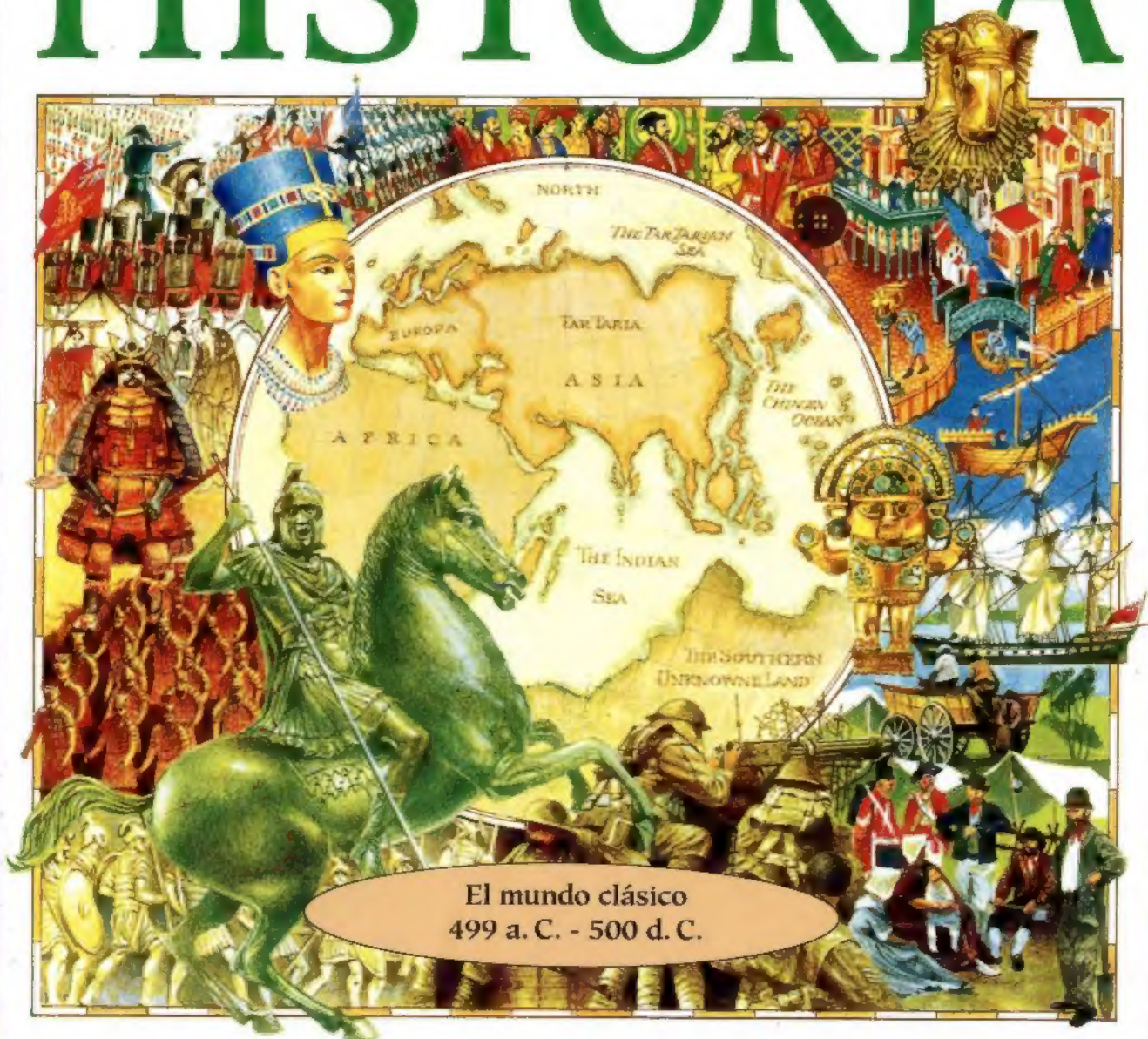


SVD. REF.
903
EVA
E

EVEREST



ENCICLOPEDIA DE • LA HISTORIA



El mundo clásico
499 a. C. - 500 d. C.

ENCICLOPEDIA — DE • LA — HISTORIA

CHARLOTTE EVANS

El mundo clásico
499 a.C. - 500 d.C.



JUVENIL

NO CIRCULANTE



EDITORIAL EVEREST, S. A.

MADRID • LEON • BARCELONA • SEVILLA • GRANADA • VALENCIA
ZARAGOZA • LAS PALMAS DE GRAN CANARIA • LA CORUÑA
PALMA DE MALLORCA • ALICANTE - MEXICO • BUENOS AIRES

PROCEDENCIA	Don. Ofic. Hist.	
	000437-07	10.00 USD
FECHA	03/2/8	

JUN. Ref
903
Eva
E

T.2

Título original:
Illustrated History of the World
Traducción y adaptación:
Alfredo Cruz Herce

No está permitida la reproducción total o parcial de este libro, ni su tratamiento informático, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito de los titulares del Copyright.
Reservados todos los derechos, incluido el derecho de venta, alquiler, préstamo o cualquier otra forma de cesión del uso del ejemplar.

©Grisewood & Dempsey Ltd., 1992 y
EDITORIAL EVEREST, S. A.
ISBN: 84-241-2165-1 (Obra completa)
ISBN: 84-241-2156-2 (Tomo II)
Depósito legal: LE. 113-1994
Printed in Spain - Impreso en España

EDITORIAL EVERGRÁFICAS, S. L.
Carretera León-La Coruña, km 5
LEÓN (España)

Índice

¿Qué es la historia?

El trabajo de los arqueólogos. El trabajo de los historiadores. Historia local.

1

El mundo antiguo

40000 a 500 a. C.

9

Visión general. Las glaciaciones. Los primeros pueblos. Arte y artesanía. Los primeros agricultores. Arquitectura. Las primeras ciudades. Mesopotamia y Sumer. El antiguo Egipto. Comunicaciones. La Europa megalítica. El valle del Indo. Las grandes migraciones. Sociedad. La antigua Creta. Micenas. La dinastía Shang. Religión. Los hititas. Babilonia. Los asirios. Origen del pueblo judío. Ciencia y técnica. Egipto: el imperio nuevo. Los fenicios. África. Comercio. Las civilizaciones americanas. La India aria. Fundación de Roma. Armas y guerra. Renacimiento de Babilonia. La edad oscura de Grecia. La dinastía Chou. El imperio persa. Oceanía.

El mundo clásico

499 a. C. a 500 d. C.

77

Visión general. El mundo. Grecia. Las ciudades-estado griegas. Arte y artesanía. El legado griego. Alejandro Magno. Arquitectura. Sucesores de Alejandro. El imperio Maurya. La dinastía Ch'in. Comunicaciones. África. Ascenso de Roma. La guerras púnicas. Alimentación y agricultura. Judea y Palestina. Los celtas. El ejército romano. Sociedad. El imperio romano. La dinastía Han. Religión. Influencia de Roma. Difusión del cristianismo. Partos y sasánidas. Ciencia y técnica. América. La dinastía Gupta. Política. La decadencia de Roma. Los bárbaros. Japón. Comercio. Los mayas. Los polinesios. Armas y guerra. Comienzo de la edad oscura.

La Alta Edad Media

501 a 1100

157

Visión general. El mundo. El imperio bizantino. Arte y artesanía. Los monasterios. Dinastías Sui y T'ang. Arquitectura. La fundación del Islam. El imperio islámico. Persecución de los judíos. Comunicaciones. Norteamérica. Búlgaros y rusos. Carlomagno. Alimentación y agricultura. La dinastía abásida. El reino de Ghana. España bajo el Islam. Sociedad. El japon de Fujiwara. Magiares y bohemios. La Bretaña anglosajona. Religión. El Sacro Imperio Romano. América. Papas y emperadores. Ciencia y técnica. Los capetos. Los vikingos. Política. Inglaterra. El feudalismo. Los normandos. Comercio. El imperio selyúcida. La dinastía Sung. Armas y guerra. Nueva Zelanda.

La Edad Media

1101 a 1460

237

Visión general. El mundo. Las cruzadas. La caballería. Arte y artesanía. Enrique de Anjou. La Reconquista. Arquitectura. Shoguns y samurais. El comercio en Europa. El ascenso de Venecia. Comunicaciones. Constitución y parlamento. Malí y Etiopía. Las órdenes religiosas. Alimentación y agricultura. El imperio Mongol. Robert Bruce. Sociedad. Aztecas e incas. Benin y Zimbabwe. Exploradores medievales. Religión. La guerra de los Cien Años. La Liga Hanseática. La peste. Ciencia y técnica. La dinastía Ming. El gran cisma. Revueltas campesinas. Política. La caída de Constantinopla. Fin de la guerra de los Cien Años. Enrique el Navegante. Comercio. El imperio jemer. La imprenta en Europa. Armas y guerra. Guerra de las Dos Rosas.

El Renacimiento

1461 a 1600

317

Visión general. El mundo. El imperio azteca. Arte y artesanía. El imperio inca. Fernando e Isabel. El Renacimiento. Arquitectura. Italia. Exploraciones europeas. Comunicaciones. El imperio Songay. La Persia de los safawíes. Alimentación y agricultura. Primeros Tudor. El imperio portugués. La Reforma. Sociedad. El imperio otomano. El imperio mogul. Los conquistadores. Religión. El imperio español.

La Contrarreforma. Los Austrias. Ciencia y técnica. La Inglaterra isabelina. María, reina de los escoceses. Guerras de religión en Francia. Política. Rusia. Conflictos en el Mediterráneo. La independencia holandesa. Comercio. América del Norte. Japón y China. Armas y guerra. Cambio del calendario.

Comercio e imperios

1601 a 1707

397

Visión general. El mundo. Japón aislado. Arte. Los Estuardo. Colonias americanas. Arquitectura. Gustavo Adolfo. La guerra de los 30 años. Francia y Richelieu. Comunicaciones. Decadencia española. Compañías de las Indias Orientales. El imperio holandés. Alimentación y agricultura. La guerra civil inglesa. China y los manchúes. Sociedad. El rey Sol. Decadencia de la India mogul. La Restauración. Religión. La era de la razón. Guerras anglo-holandesas. Plantaciones y piratas. Ciencia y técnica. Oceanía. Decadencia del poder otomano. Pedro el Grande. La revolución gloriosa. Política. Estados africanos. Irlanda. La guerra del Gran Norte. Comercio. La sucesión española. Guerra y armas. América colonial.

Revoluciones e independencia

1708 a 1835

477

Visión general. El mundo. Austria y Prusia. Arte. Los jacobitas. La revolución agrícola. La revolución industrial. Arquitectura. Caos en la India. Guerra de los Siete Años. Conflictos en América del Norte. Comunicaciones. Comercio con China. La Ilustración. África. Alimentación y agricultura. Catalina La Grande. Exploración de Oceanía. Japón y el sureste asiático. Sociedad. La independencia de Estados Unidos. La constitución de Estados Unidos. La Revolución Francesa. Religión. Rebelión de los esclavos. Los británicos en la India. Napoleón. Guerras napoleónicas. Ciencia y técnica. Rebelión en América Latina. Guerra de 1812. Política. La caída de Napoleón. Fin de la esclavitud. Inquietud en Gran Bretaña. Comercio. Regencia británica. Independencia griega. La revolución de julio. Armas y guerra. El camino de las lágrimas.

Unificación y colonización

1836 a 1914

557

Visión general. El mundo. Texas y México. Sudáfrica. Arte. Las guerras del opio. 1848, el año de la revolución. Nueva Zelanda. Arquitectura. La guerra de Crimea. Japón. La reina Victoria. La guerra de Secesión. Canadá. Comunicaciones. Italia. Alemania. Alimentación y agricultura. África. Al asalto de África. Irlanda. Sociedad. El sureste asiático. Ciencia y medicina. La India. El imperio británico. Ciencia y técnica. América del Norte. La fiebre del oro. Política. Guerra en las praderas. La rebelión de los bóxer. Comercio. El voto de la mujer. Rusia. Australia. Armas y guerra. Guerras balcánicas. Al borde de la guerra.

El mundo en guerra

1914 a 1949

637

Visión general. El mundo. Inicio de la I Guerra Mundial. Batallas de la I Guerra Mundial. Arte. La revuelta de Paschoa. La Revolución Rusa. Arquitectura. Fin de la I Guerra Mundial. Consecuencias de la I Guerra Mundial. Comunicaciones. República de Irlanda. La revolución turca. Ascenso del fascismo. Alimentación y agricultura. EE. UU. entre las dos guerras. La larga marcha. La India. Sociedad. La gran depresión. Weimar y Hitler. La guerra civil española. Ciencia y medicina. China y Japón en guerra. Anschluss y Munich. Ciencia y técnica. La II Guerra Mundial. Guerra en occidente. Guerra en el Pacífico. Política. Fin de la II Guerra Mundial. Las Naciones Unidas. Italia y los Balcanes. Comercio. Independencia de la India. Israel. Armas y guerra. La Commonwealth británica. La China comunista.

El mundo moderno

1950 a la actualidad

717

Visión general. El mundo. La guerra fría. La carrera del espacio. Guerra en Asia. Mercados comunes. Nuevas naciones. Guerra en oriente medio. China y Japón. Un mundo conflictivo. Cambios en Europa del este. La revolución científica. Cambios sociales. El medio ambiente.

499 a. C.–500 d. C.

El mundo clásico

Los siglos de máximo esplendor de Grecia y Roma se conocen como mundo clásico. Estas dos civilizaciones conformaron en gran parte el mundo en que ahora vivimos.

Aunque los griegos estuvieron en permanente guerra con los persas durante su época clásica, los descubrimientos que hicieron forman la base de nuestros conocimientos de biología, matemáticas, física, literatura, filosofía y política. Mediante sus conquistas, Alejandro Magno difundió la cultura helénica (griega) por gran parte del antiguo mundo. Más tarde, los romanos, que admiraban mucho a los griegos, extendieron su cultura por el norte de Europa y África.

Hacia el siglo I a. C., el mundo estaba dominado por cuatro grandes imperios. El imperio romano, el más poderoso, ocupaba Europa y el norte de África; en extremo oriente, la dinastía Han controlaba casi todo el territorio de la actual China; oriente medio estaba dominado por los sasánidas;

en la India detentaba el poder la dinastía Gupta.

En el interior de los imperios, la vida era tranquila, con gobiernos fuertes y prósperos. Los comerciantes mantenían el contacto entre los imperios y ayudaban a difundir las ideas religiosas y del conocimiento. Pero estos grandes poderes sufrían continuos ataques por parte de tribus nómadas llamadas bárbaras. El coste de mantener los ejércitos necesarios para repeler estos ataques era alto y, hacia el 450 d. C., los imperios se hundieron definitivamente.

Aproximadamente en la misma época alcanzaba el cenit de su esplendor en América Central la ciudad de Teotihuacán, una de las mayores del mundo. No muy lejos, los mayas también construían grandes ciudades y redes de carreteras; dominaron América Central hasta el siglo XV.

▼ *Las calles de las ciudades romanas bullían de actividad durante todo el día. Además de viviendas, había tiendas, oficinas y talleres.*





América

a. C.

c. 499 Culturas Gallinazo y Salinar en Perú.



Los templos mayas solían estar decorados con tallas.

d. C.

c. 200 Los indios hopewell construyen túmulos funerarios en Ohio.

c. 300 Surgimiento de la civilización Maya y de la ciudad de Teotihuacán en América Central.

400 Asentamiento en Perú de la cultura Moche.

c. 500 Los inuit empiezan a capturar focas y ballenas.



Europa

a. C.

479 Grecia rechaza la invasión persa.

431-404 Guerra entre Atenas y Esparta.

c. 400 Atenas aumenta su poder en Grecia.

336 Alejandro Magno ocupa el poder.

323-319 El imperio de Alejandro se divide entre sus generales.

c. 300 Roma aumenta su poder en Italia.

264-146 Guerras púnicas entre Roma y Cartago.

52 La Galia (Francia) se rebela contra Roma.

49-44 Julio César gobierna en Roma.

27 Octavio, primer emperador romano.

d. C.

43 Roma invade Bretaña.

117 El imperio romano alcanza su máxima extensión.

286 El imperio romano se divide en dos.

330 Fundación de Constantinopla (Estambul).

370 Los hunos de Asia invaden Europa.

380 El cristianismo se convierte en religión oficial del imperio romano.

452 El huno Atila entra en Italia.

476 Derrocamiento del último emperador romano.



África

a. C.

400 Florecimiento de la cultura Nok en África occidental.

332 Alejandro Magno conquista Egipto.

323 Tolomeo I gobierna Egipto.

30 Egipto pasa a ser provincia romana.

d. C.

1 Los bantúes empiezan a emigrar hacia África oriental.

350 El reino de Axum conquista el reino de Kush en Etiopía. El territorio se cristianiza.

429-534 Los vándalos destruyen el imperio romano y establecen su propio reino.

500 Los bantúes llegan al sur de África.



Oriente Próximo

a. C.

c. 499 El imperio persa alcanza la cima de su gloria.

334 Alejandro Magno inicia la conquista de Persia.

312 Los seleúcidas ocupan Siria.

c. 5 Nacimiento de Cristo.

d. C.

c. 30 Crucifixión de Jesús.

70 Roma destruye Jerusalén; inicio de la diáspora o dispersión de los judíos.

226-651 Los sasánidas dominan el imperio persa.

330 La capitalidad del imperio romano pasa a Constantinopla (Estambul).

484 Los hunos atacan Persia y matan al emperador.



Asia y Extremo Oriente

a. C.

321-184 La dinastía Maurya gobierna en el norte de la India.

273-232 Asoka gobierna la India e introduce el budismo.

221 Dinastía Ch'in en China.

218-204 Construcción de la Gran Muralla china.

202-220 d. C. Dinastía Han en China.

50 - 50 d. C. Penetración del budismo en China.

d. C.

105 Invención del papel en China.

200 Yamato domina Japón.

220-589 Guerra civil en China (período de las seis dinastías).

320-535 Dominio de la dinastía Gupta en el norte de la India.

360-390 Japón ocupa Corea.



Australia y Pacífico

a. C.

Pintura de un espíritu de clan (Nueva Guinea).



d. C.

c. 100 Llegan a Hawái los primeros pobladores.

c. 300 Llegan a Tahití los primeros pobladores.

c. 400 Los polinesios llegan a la isla de Pascua.

El mundo

Durante esta época, casi toda la población mundial vivía en grandes imperios militares cuyos logros aún siguen influyendo en la actualidad.

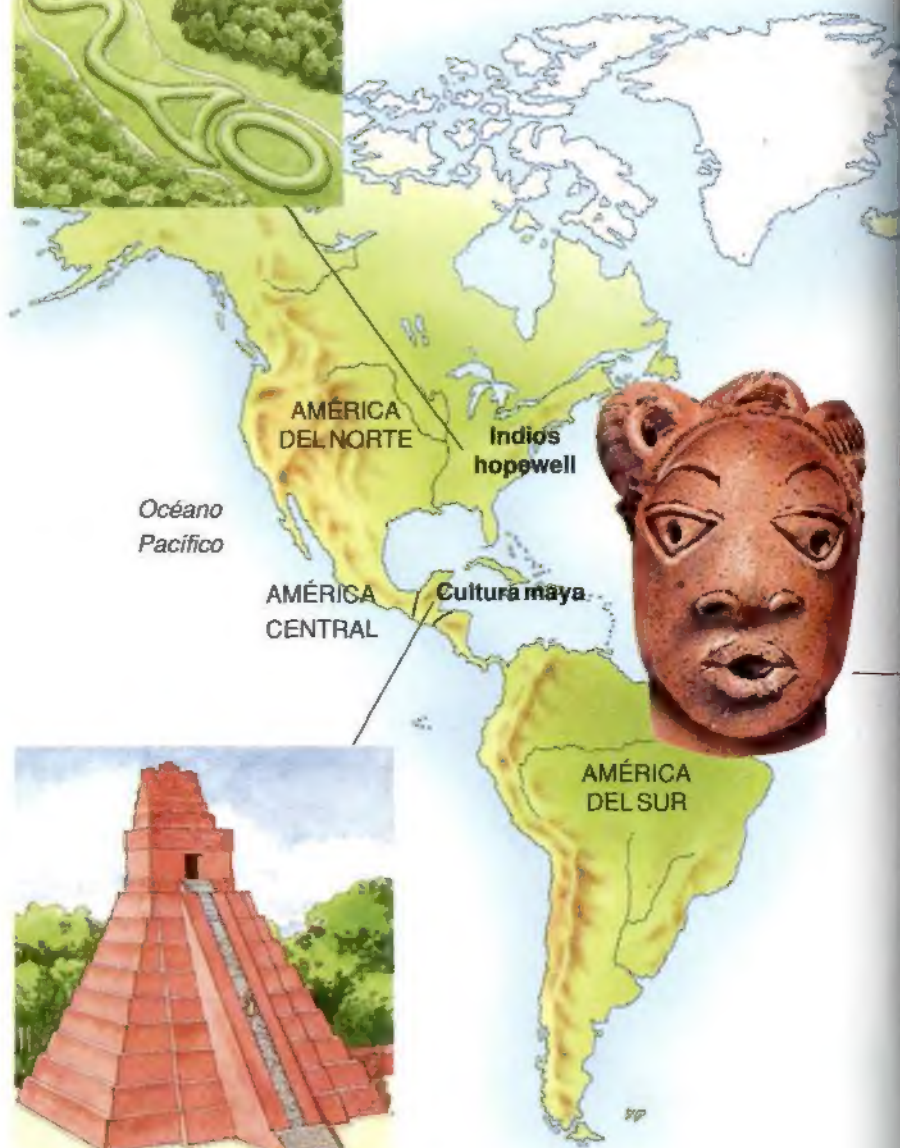
En **América del Norte** surgen las primeras culturas sedentarias. Cultivan la tierra y construyen enormes túmulos funerarios. En **América Central** surge la cultura maya, que acabaría por inventar la escritura y desarrollar la astronomía. En **América del Sur** surgen nuevas culturas en la región andina.

En **Europa** se afirman dos grandes civilizaciones, la primera en Grecia y la segunda en Roma, que acaban por englobar y absorber a otros pueblos, como los celtas. Mediante el comercio y la conquista, la influencia europea se extiende por África del Norte y oriente próximo. Roma difunde la nueva religión cristiana a todo su territorio. En **África** central, una serie de culturas evolucionan de forma independiente.

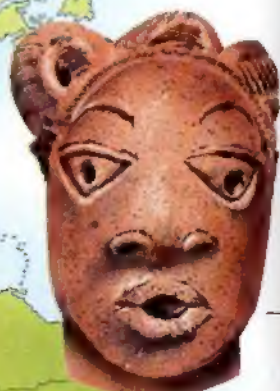
En Asia, **China** se unifica por vez primera bajo un solo emperador; en la India se afirman dos grandes imperios. En el **océano Pacífico** los polinesios siguen colonizando islas dispersas sobre una enorme extensión.



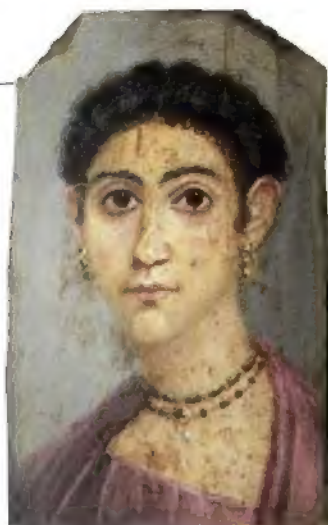
◀ El túmulo de la Gran Serpiente, construido por los indios hopewell en Ohio hacia el 200 d. C., debió de utilizarse en ceremonias religiosas. Esta tribu construyó también túmulos funerarios cónicos.



▲ Ruinas de un antiguo templo descubierto en Tikal, Guatemala. Fue uno de los centros de la avanzada civilización maya.

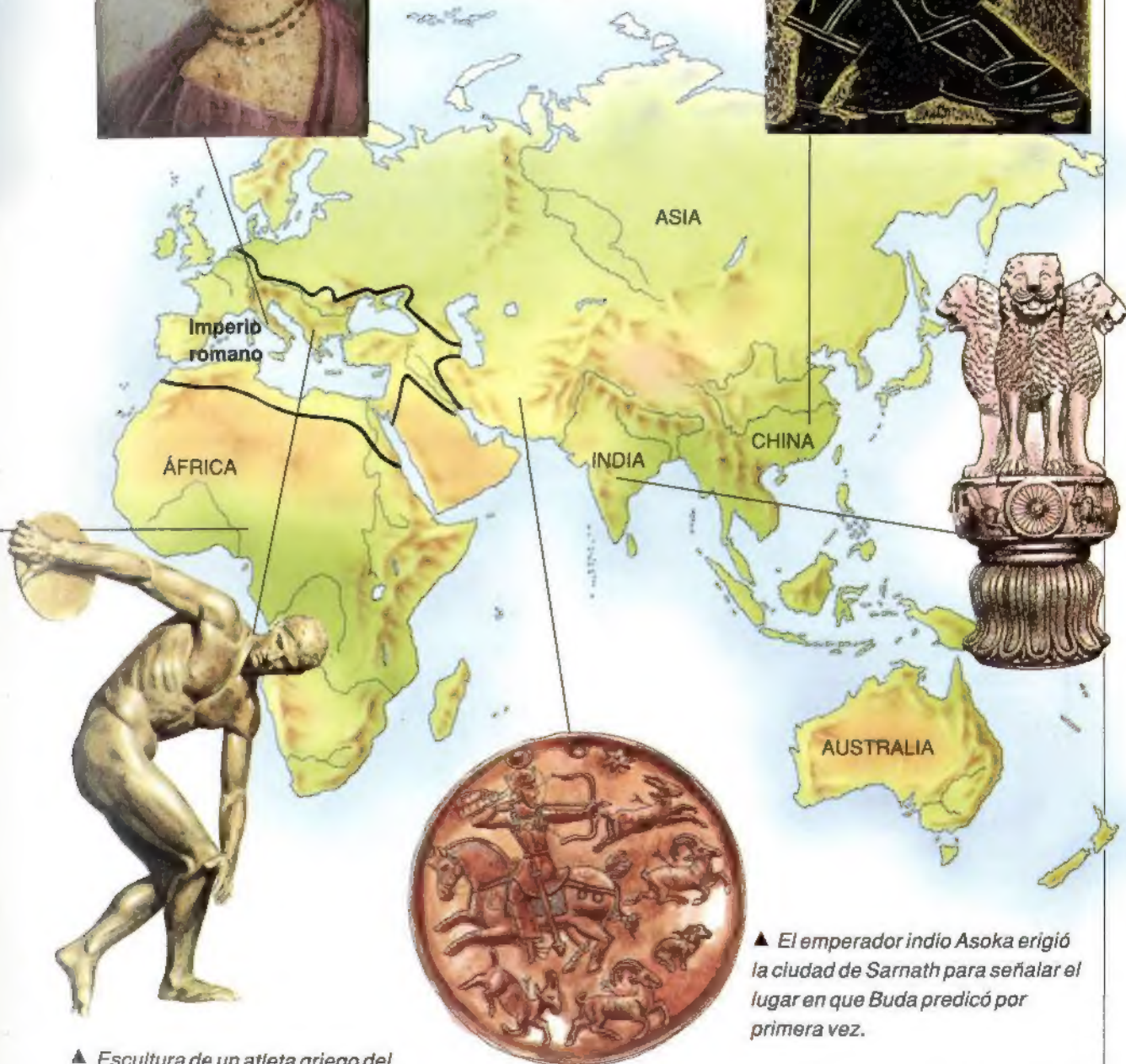


▲ Cabeza de terracota Nok de Nigeria. Estas esculturas fueron abundantes entre el 400 a. C. y el 200 d. C. La vida sedentaria favorece el desarrollo del arte.



◀ Retrato de una mujer romana del siglo II d. C., momento de máximo poder del imperio.

► Desde el 221 a. C. China es un imperio, y estaría gobernado por emperadores durante los 2 000 años siguientes.



▲ Escultura de un atleta griego del 450 a. C. Los griegos admiraban el cultivo del cuerpo y la mente, y celebraban competiciones deportivas, musicales y teatrales.

▲ El emperador indio Asoka erigió la ciudad de Sarnath para señalar el lugar en que Buda predicó por primera vez.

◀ Los partos, y después de ellos los sasánidas, dominaron el poderoso imperio persa. Se convirtieron en los principales enemigos de Roma.

GRECIA

a. C.

c. 499 Italia: máximo esplendor del imperio

✕ etrusco. África: empieza el uso del hierro. Se establece la cultura Nok en la actual Nigeria.

497 Grecia: muerte del filósofo y científico Pitágoras.

496 Italia: los romanos derrotan a los latinos en la batalla del lago Regillus.

✕ 494 En la batalla de Maratón, en la costa oriental de Grecia, Atenas derrota a los persas y pone fin a la primera guerra médica.

Los soldados persas estaban muy bien armados y acorazados.

Vestían una túnica de cuero reforzada con escamas y llevaban arco y flechas, lanza y una daga.



486 Persia: reinado de Jerjes I (hasta 465).

480 Cartago construye una flota y controla el occidente del Mediterráneo y la isla de Sicilia. Grecia derrota a Persia en la batalla naval de Salamina.

✕ 479 Grecia derrota al ejército persa en Platea.

477 Grecia: edad de oro ateniense (hasta 405).

469 Grecia: nacimiento del filósofo ateniense Sócrates (muerto en 399).

465 Persia: reinado de Artajerjes I (hasta 424).

450 Italia: decadencia del imperio etrusco (hasta el 400).

447 Grecia: empieza la construcción del Partenón de Atenas. Termina la guerra entre Atenas y Persia con victoria ateniense.

Grecia



La antigua Grecia era un conjunto de ciudades estado independientes llamadas *polis*.

La comunicación no era fácil en un país tan

montañoso y, por ello, cada *polis* desarrolló un gobierno y unas leyes propias.

Las ciudades surgieron en las llanuras, rodeadas de montañas que les servían como defensa natural; se protegían además con poderosas murallas. Dentro de éstas estaba un recinto elevado y fortificado llamado *acrópolis*. En el centro de cada ciudad se abría un amplio espacio o *ágora* que servía como centro de reunión y mercado.

Las dos ciudades estado más importantes fueron Atenas y Esparta. Atenas se conoce sobre todo por haber inventado la *democracia* o gobierno del pueblo a principios del siglo IV a. C., siendo gobernador Pericles. Atenea era la diosa de la ciudad; se representaba en forma de

BATALLAS EN GRECIA

Arquero griego.



490 a. C. Batalla de Maratón; derrota persa.

480 a. C. Batalla del paso de las Termópilas. Leónidas y 300 espartanos murieron para cubrir la retirada griega. Victoria persa.

480 a. C. Batalla naval de Salamina. La flota persa se ve obligada a retirarse.

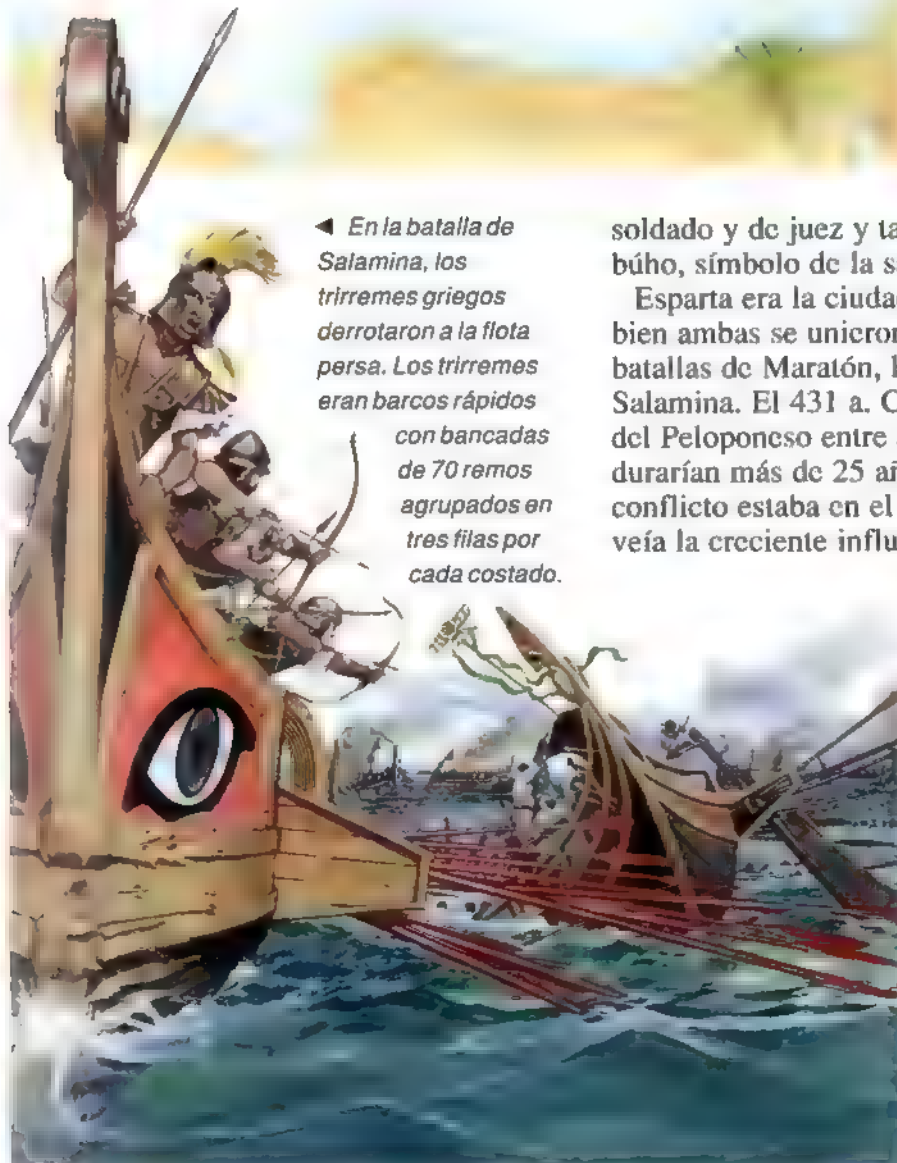
479 a. C. Derrota persa en Platea.

431-404 a. C. Guerra del Peloponeso entre Esparta y Atenas. Gana Esparta.



ELECCIONES

En la democracia ateniense todos los ciudadanos varones tenían voz en el gobierno, mientras que quienes no eran ciudadanos (mujeres y esclavos) no tenían derecho al voto. Los ciudadanos votaban también en los juicios con unos discos de metal (abajo) que indicaban culpabilidad o inocencia



◀ En la batalla de Salamina, los trirremes griegos derrotaron a la flota persa. Los trirremes eran barcos rápidos con bancadas de 70 remos agrupados en tres filas por cada costado.

soldado y de juez y también mediante un búho, símbolo de la sabiduría.

Esparta era la ciudad rival de Atenas, si bien ambas se unieron contra Persia en las batallas de Maratón, las Termópilas y Salamina. El 431 a. C. comienzan las guerras del Peloponneso entre ambas *polis*, que durarían más de 25 años; el origen del conflicto estaba en el temor con que Esparta veía la creciente influencia ateniense.

MONEDA DEL BÚHO

La moneda más conocida de la antigua Grecia es una pieza de plata de 4 dracmas con la figura de un búho. Simbolizaba a Atenea, la diosa de los ojos de búho.



Las ciudades-estado griegas



Atenas alcanzó su momento de mayor grandeza y se convirtió en la primera ciudad griega en el siglo V a. C. Obligó a las demás ciudades-estado

a pagar tributos y se enriqueció también con el comercio. Sus estadistas, soldados, literatos, arquitectos, escultores y filósofos brillaron con una luz extraordinaria.

La ciudad de Esparta, próxima a Atenas, tenía un ejército superior, pero la vida en ella era mucho más ingrata que en la culta y civilizada Atenas. Los espartanos basaban su economía en esclavos o *ilotas*; éstos iniciaron en 464 a. C. una rebelión que duró 20 años y que obligó a la ciudad a crear un ejército cuya única misión era mantenerlos a raya.

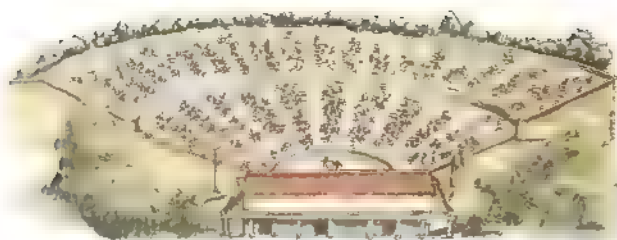
La vida en Esparta era dura. A los niños que nacían débiles o enfermos los arrojaban por un barranco. Todos eran



▲ *Figurilla de bronce de una atleta espartana. Las mujeres de Esparta no tenían más función que la maternidad, pero debían hacer deporte para estar a la altura de sus esposos soldados.*

▼ *La acrópolis de Atenas, que empezó siendo un fuerte, se transformó en el siglo V en un complejo espectacular de templos y santuarios.*





▲ Hacia el 320 a. C., el arquitecto Policleto construyó en Epidauro un teatro para más de 13 000 espectadores sentados. Todos tenían la misma vista y escuchaban perfectamente la voz. Aún se representan muchas obras de teatro griegas.

separados de sus familias a los 7 años y sometidos a un agotador entrenamiento militar y deportivo hasta los 20, edad a la que se incorporaban al ejército. Cuando se casaban, los soldados espartanos u hoplitas debían comer y dormir en barracones militares. El resultado de semejante formación eran unos luchadores sólidos y valientes.

PALABRAS GRIEGAS

Muchas palabras modernas proceden del griego, aunque han cambiado de sentido. *Aristócrata* significaba en griego 'quien mejor cumple', mientras que ahora es un miembro de la nobleza. *Tirano* significaba 'maestro, señor o rey', y ahora es un dictador. *Idiota* era quien 'carecía de oficio público', y ahora suele emplearse como sinónimo de necio.

CERÁMICA

Atenas renovó la cerámica decorada. Se usaban dos técnicas: figuras rojas y figuras negras. Se han conservado piezas excelentes.



a. C.

- 446** Grecia: Atenas y Esparta firman un tratado de paz de 30 años.
- c. 440** Las tribus celtas empiezan a hostigar territorios romanos y griegos. Desarrollo de la cultura celta de La Tène en Europa central y del norte. Roma: los plebeyos ganan el derecho a casarse con patricios.
- c. 431** Segunda guerra del Peloponeso entre Atenas y Esparta (hasta 421).
- c. 430** Grecia: Hipócrates funda la medicina científica.
- 429** Grecia: nace el filósofo ateniense Platón (muere c. 347).
- 424** Egipto se rebela contra la opresión persa. Persia: asesinato de Artajerjes I; le sucede Darío II (hasta 404).



Un joven ateniense inicia los dos años de adiestramiento militar obligatorio.

- 421** Grecia: Atenas y Esparta acuerdan una tregua de 50 años, rota al cabo de sólo seis.
- 413** Atenas trata de invadir Sicilia, pero su ejército resulta aniquilado.
- 411** Grecia: revolución en Atenas.
- 404** Grecia: Lisandro de Esparta ocupa Atenas e impone el gobierno de los 30 tiranos. Persia: coronación de Artajerjes II (hasta 358).
- 403** Grecia: Pausanias restaura la democracia en Atenas.
- 400** El ejército de Artajerjes II derrota a Grecia. África: el uso del hierro se difunde por el sur del Sahara. Florece la cultura Nok en territorio de la actual Nigeria.
- c. 399** China: el enfrentamiento entre grupos rivales provoca un período de crisis.

Arte y artesanía

Los imperios dedicaban parte de su riqueza a la creación de obras de arte.

En Grecia, las mejores obras son las del período clásico, que alcanzó su máximo esplendor hacia el 400 a. C. Alejandro Magno difundió la cultura griega en lugares tan remotos como la India. Los artistas romanos imitaron a los griegos, pero sin alcanzar su calidad.

Las casas de los romanos ricos solían estar decoradas con frescos y mosaicos de mármol.

En China el arte siguió caminos propios, independientes de los del resto del mundo, que influyeron en Corea y Japón.

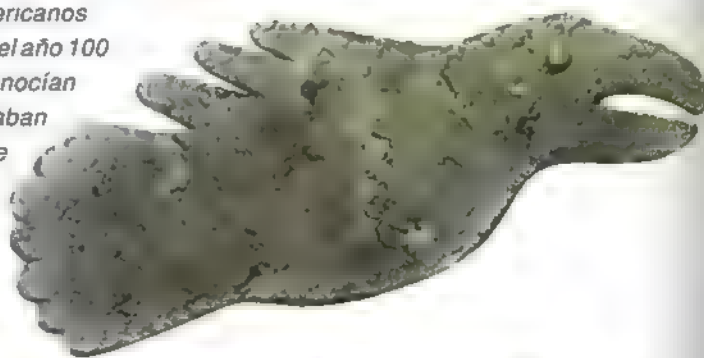


▲ Recipiente de plata hallado en Dinamarca. La ornamentación revela la influencia de pueblos de Europa central y del sur.



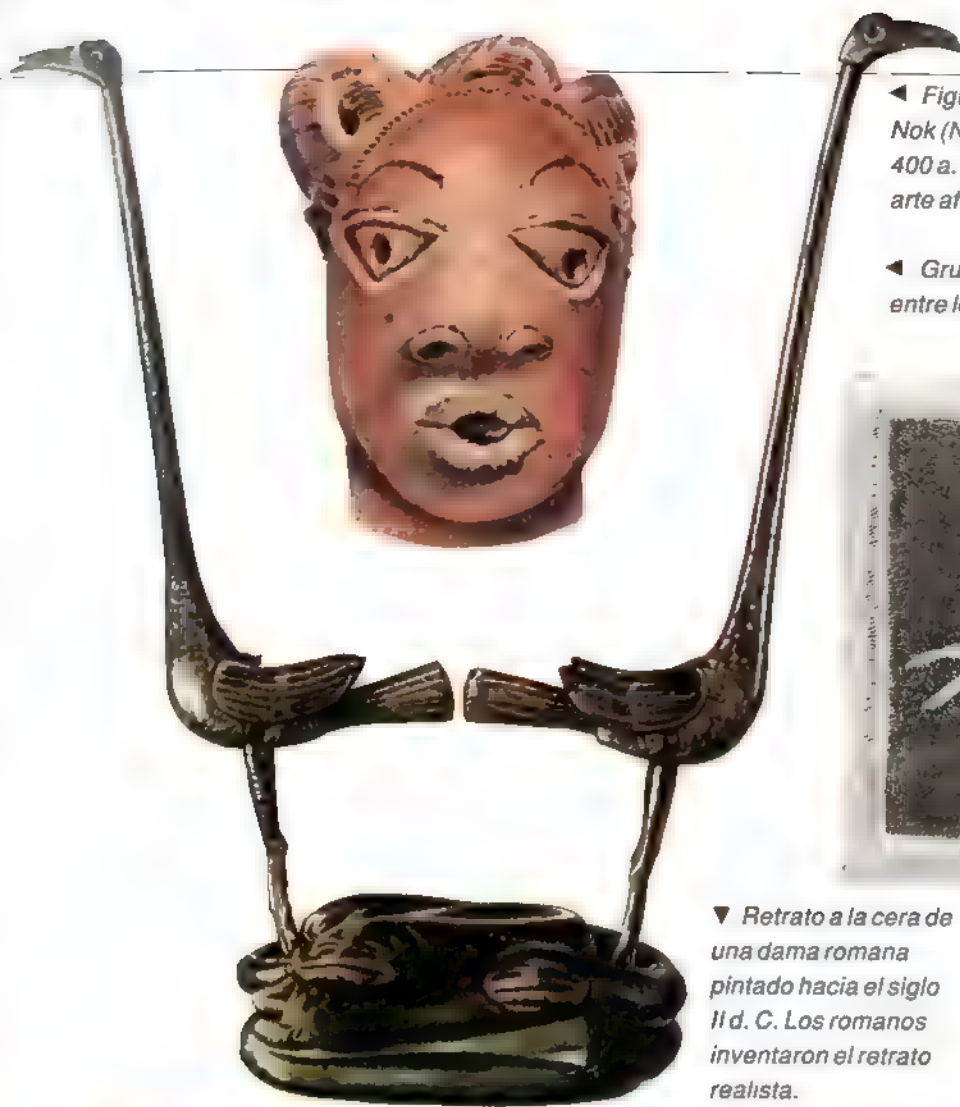
◀ Vaso pintado hecho en Atenas hacia el siglo V a. C. Esta clase de objetos se comercializaban por todo el Mediterráneo.

► Cuervo de cobre labrado por los indios norteamericanos hopewell hacia el año 100 a. C. Aunque conocían los metales, usaban herramientas de piedra.



▼ Bajorrelieve de la tumba de un herrero romano. Está trabajando en el yunque mientras su ayudante acciona el fuelle.





◀ *Figura de barro de la cultura Nok (Nigeria) fabricada entre el 400 a. C. y el 200 d. C. Es típica del arte africano de la época*

◀ *Grullas chinas lacadas hechas entre los siglos V y III a. C.*



▼ *Retrato a la cera de una dama romana pintado hacia el siglo II d. C. Los romanos inventaron el retrato realista.*

▲ *Mosaico romano del siglo IV a. C. que representa una diosa sobre un leopardo. Está hecho con fragmentos de mármol de colores*

FECHAS IMPORTANTES

- 480 a. C. El arte y la arquitectura griegos entran en su período clásico.
- 323 a. C. Los escultores griegos hacen retratos y, por primera vez, tratan de reflejar las emociones.
- 310 a. C. Los indios hopewell desarrollan una fina artesanía de madera y piedra.
- 200 a. C. En el desierto de Perú se traza el vasto complejo de motivos animales y geométricos conocido como líneas de Nazca
- c. 150 a. C. En China comienza la artesanía de la laca, la pintura sobre seda y la porcelana con motivos humanos y animales.
- s. I d. C. Los pintores romanos hacen bustos realistas.



El legado griego



Como casi todos los pueblos, los griegos se hacían preguntas sobre el mundo en que vivían; pero, a diferencia de otras culturas, se ciñeron sobre

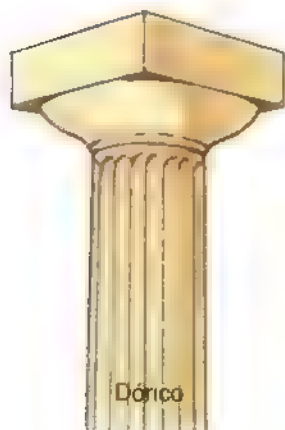
todo a la razón para entender los fenómenos naturales. Mientras que otros pueblos primitivos sólo escribieron listas de reyes, los griegos describieron su propia vida. Herodoto estudió las costumbres de los distintos pueblos. A Tucídides debemos el primer ensayo sobre la guerra y sus causas.

Los griegos elaboraron la idea de reflexionar sobre el significado de la vida, y llamaron a esta actividad filosofía. Dos de los más grandes filósofos de todos los tiempos -Sócrates y su discípulo Platón- eran atenienses. Los teoremas fundamentales de la geometría y la aritmética los inventaron matemáticos griegos, como Euclides y Pitágoras. Los atenienses fueron también los primeros en dar a los ciudadanos derecho a participar en la elaboración de las leyes.

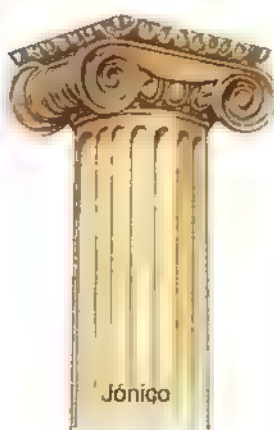
En Grecia eran comunes los concursos deportivos y teatrales en honor de los dioses. Los más célebres eran los juegos olímpicos, celebrados cada 4 años en el santuario de Zeus en Olimpia; al cabo de los cuatro días que duraban, se ofrecían a Zeus buyes en sacrificio y se celebraba un gran festín.



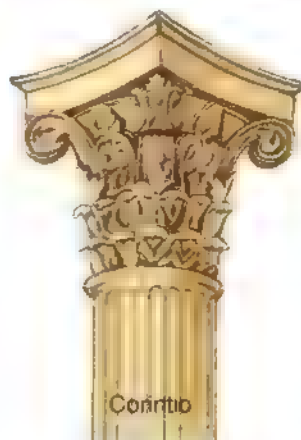
▲ Los médicos griegos preparaban medicamentos con plantas. Fueron los primeros en separar la medicina de la religión; consideraban que la enfermedad era una afección del cuerpo, no un castigo divino. Hipócrates dio ejemplo empleando su capacidad de observación y razonamiento para identificar numerosas enfermedades.



Dórico

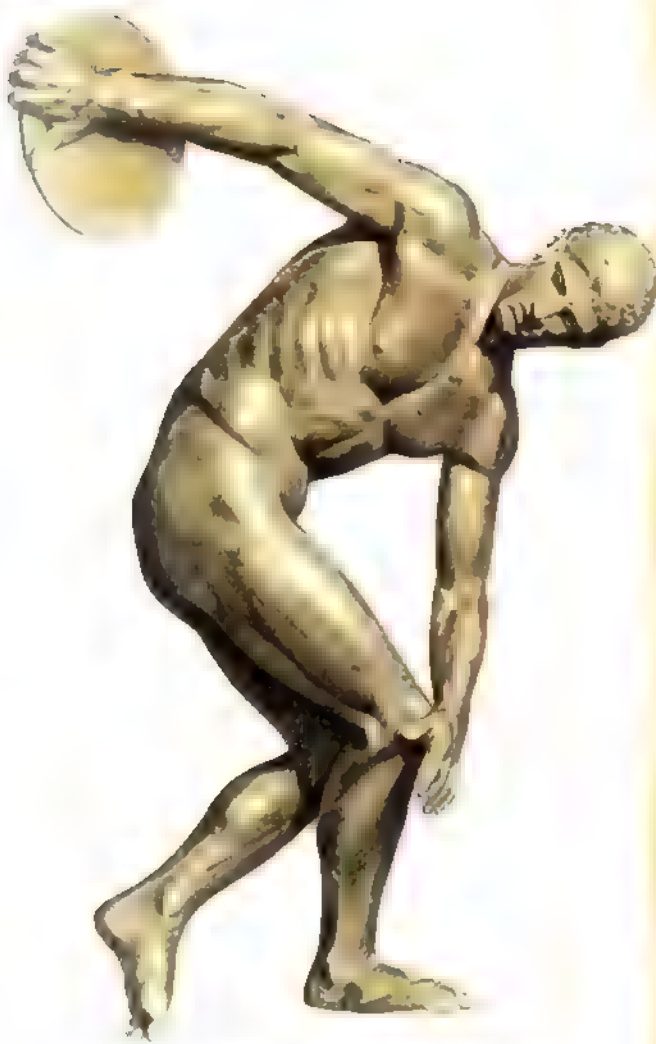


Jónico



Corintio

◀ Los tres estilos de columnas característicos de la arquitectura griega se conocen como órdenes clásicos. Cada uno tiene proporciones, tallas y ornamentos propios. Los órdenes se llaman dórico, jónico y corintio (de izquierda a derecha).



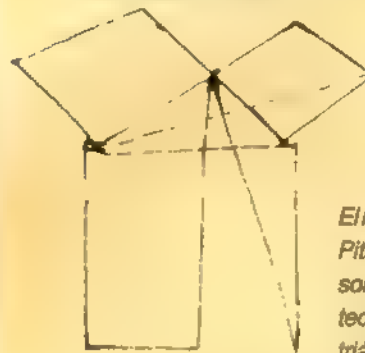
▲ El lanzamiento de disco era una de las cinco disciplinas del pentatlón (penta significa en griego cinco'); las otras cuatro eran salto de longitud, lanzamiento de jabalina, lucha y velocidad. Era una competición importante, porque los griegos admiraban a los atletas muy completos.

▼ Los niños griegos aprendían a leer y escribir, música y poesía. Las niñas se quedaban en casa y, probablemente, eran analfabetas.




a. C.

- 396 Italia: tras 10 años de sitio, Roma conquista la ciudad etrusca de Veyes por medio de un túnel.
- 394 Grecia: batalla de Coronea, en la que Esparta derrota a los ejércitos de Atenas, Tebas y Argos.
- 393 La flota persa derrota a la espartana y pone fin a los intentos de Esparta por penetrar en Asia.
- 390 Los galos (celtas) saquean Roma.
- 387 Anatolia: Artajerjes II de Persia captura las ciudades griegas.
- 386 Esparta y Persia firman un tratado de paz por el cual reconocen los derechos persas a las ciudades de Asia y Chipre y los de Atenas a tres islas. Todas las demás ciudades griegas se mantienen independientes.



El matemático griego Pitágoras es conocido sobre todo por el teorema sobre el triángulo rectángulo que lleva su nombre.

- 384 Grecia: nacimiento del filósofo Aristóteles (muere en 322).
- 380 Egipto: XXX dinastía (hasta 343); es la última dinastía egipcia que gobernará el país.
- 371 Grecia: el general tebano Epaminondas destruye el ejército de Esparta en Leuctra.
- 367  Empieza una guerra de cien años entre Cartago y Sicilia.
- c. 360 Grecia: Tebas se convierte en la ciudad más poderosa. China: el arco es el arma de guerra más importante.
- 359 Macedonia: gobierna Filipo II (hasta 336).
- 358 Persia: reinado de Artajerjes III (hasta 338).
- 347 Grecia: diez años de guerra santa por la posesión del oráculo de Delfos terminan con la victoria aplastante de Filipo de Macedonia sobre los griegos.



a. C.

343 Egipto: Artajerjes III de Persia captura de nuevo Egipto y funda la XXXI dinastía, que duraría hasta 332. Roma: primera guerra samnita entre Roma y los samnitas y latinos (hasta 341).

c. 340 Macedonia conquista Tracia.



Cabeza de un santuario de Taxila, India. Se cree que escultores griegos y romanos viajaron a la India y enseñaron sus ideas a los artistas budistas.

- 339** Grecia: cuarta guerra santa entre Macedonia y Atenas (hasta 338).
- 338**  Filipo de Macedonia derrota a los ejércitos de Atenas y Tebas en la batalla de Queronea. Unifica Grecia bajo su mando. Roma: las tribus y ciudades de la liga latina se revuelven contra Roma. Ésta vence en Trifanum y disuelve la liga. Persia: Artajerjes III es asesinado; le sucede Darío III (336-320).
- 336** Grecia: Asesinato de Filipo de Macedonia. Le sucede su hijo Alejandro III 'Magno'.
- 334** Alejandro Magno inicia la campaña contra Persia y derrota a Darío III en Anatolia.
- 333**  Alejandro Magno derrota de nuevo a Darío III en Issos. Sitia y ocupa Tiro. Fin del imperio fenicio.
- 332** Alejandro invade y conquista Egipto. Inicia la construcción de Alejandría, su nueva ciudad.
- 331** Alejandro reanuda la campaña persa y derrota a Darío III en Arbela.
- 330** Asesinato de Darío III; Alejandro controla Persia.

Alejandro Magno



El dominio de Esparta declinó poco después de la guerra del Peloponeso. En 359 a. C., un joven de 23 años llamado Filipo se convirtió en rey de

Macedonia, en el norte de Grecia, y se aprestó a construir el más poderoso ejército que jamás viera el mundo. Cuando murió en 336 a. C., ya controlaba Grecia.

Su hijo Alejandro le sucedió en el trono con sólo 20 años. Las guerras paternas habían agotado las arcas del estado, y Alejandro pensó que la situación económica se resolvería si conquistaba el próspero imperio persa. Su primera campaña contra los persas, en 334 a. C., le dio el control de Asia Menor, a la que pronto añadió Egipto. En 333 a. C. Alejandro venció al rey persa Darío en Issos, y en 331 terminó la ocupación de Persia.

Alejandro lanza su última expedición contra la India, donde vence en la batalla de Hidaspes, pero a costa de tan grandes



ALEJANDRO

336 a. C. Hereda el trono de Macedonia.

334 a. C. Invade y conquista Asia Menor.

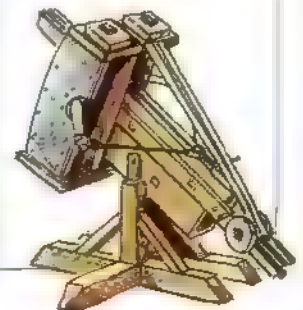
331 a. C. Conquista el imperio persa.

325 a. C. Conquista el este de Irán y el noroeste de la India.

323 a. C. Muere en Babilonia.

CATAPULTAS

Tanto Filipo como Alejandro utilizaron la catapulta en sus batallas. Esta arma lanzaba piedras con mucha fuerza impulsándolas con una cuerda elástica de tripa o de pelo.





▲ *Ruta de Alejandro hacia el noroeste de la India. Sus fulgurantes conquistas difundieron la lengua y la cultura griegas por gran parte del mundo conocido.*

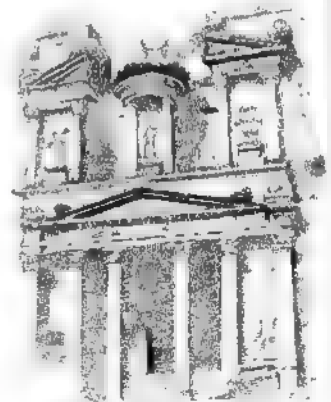
▼ *Alejandro Magno fue uno de los más brillantes generales de la historia. Luchó siempre a la cabeza de sus tropas. Este mosaico de Pompeya, al sur de Italia, lo representa dirigiendo una carga.*

pérdidas que las tropas se niegan a continuar. Alejandro se ve obligado a retirarse a Babilonia, que había convertido en su capital. Dos años después muere de unas fiebres (envenenado, según algunos) a la edad de 32 años. Sus generales se disputan el dominio del enorme imperio, que se extiende desde Egipto hasta la India.



PETRA

Petra, ahora en Jordania, formaba parte del enorme territorio ocupado por Alejandro Magno. Fue capital de los nabateos (una tribu árabe) desde el siglo IV a. C. hasta el II d. C. La ciudad debía su prosperidad a su situación en las rutas comerciales entre Arabia y el Mediterráneo. Algunos de sus edificios estaban abiertos en unos acantilados de piedra roja; Alejandro los decoró a imitación del estilo clásico griego.



Arquitectura

El crecimiento de imperios y ciudades favoreció la construcción de numerosos edificios públicos, entre los que destacan por su esplendor los edificios de carácter religioso. Solían ser de piedra, un material resistente y duradero, revestida de mármoles.

Los griegos eran también arquitectos notables. El estudio de las matemáticas les ayudó a diseñar edificios bien proporcionados. Hacia el 300 a. C. empezaron a interesarse asimismo por la planificación urbana; proyectaron ciudades enteras con gran detalle e idearon las calles de disposición perpendicular.

Los romanos adoptaron algunas ideas de la arquitectura griega, que enriquecieron con nuevas técnicas, como la invención del hormigón hacia el 200 a. C. Empezaron usando este material en los cimientos, pero pronto se sirvieron de él para levantar enormes cubiertas abovedadas.

Hacia el 200 d. C., las ciudades romanas contaban ya con bloques de pisos de cuatro y cinco plantas llamados *insulae*.



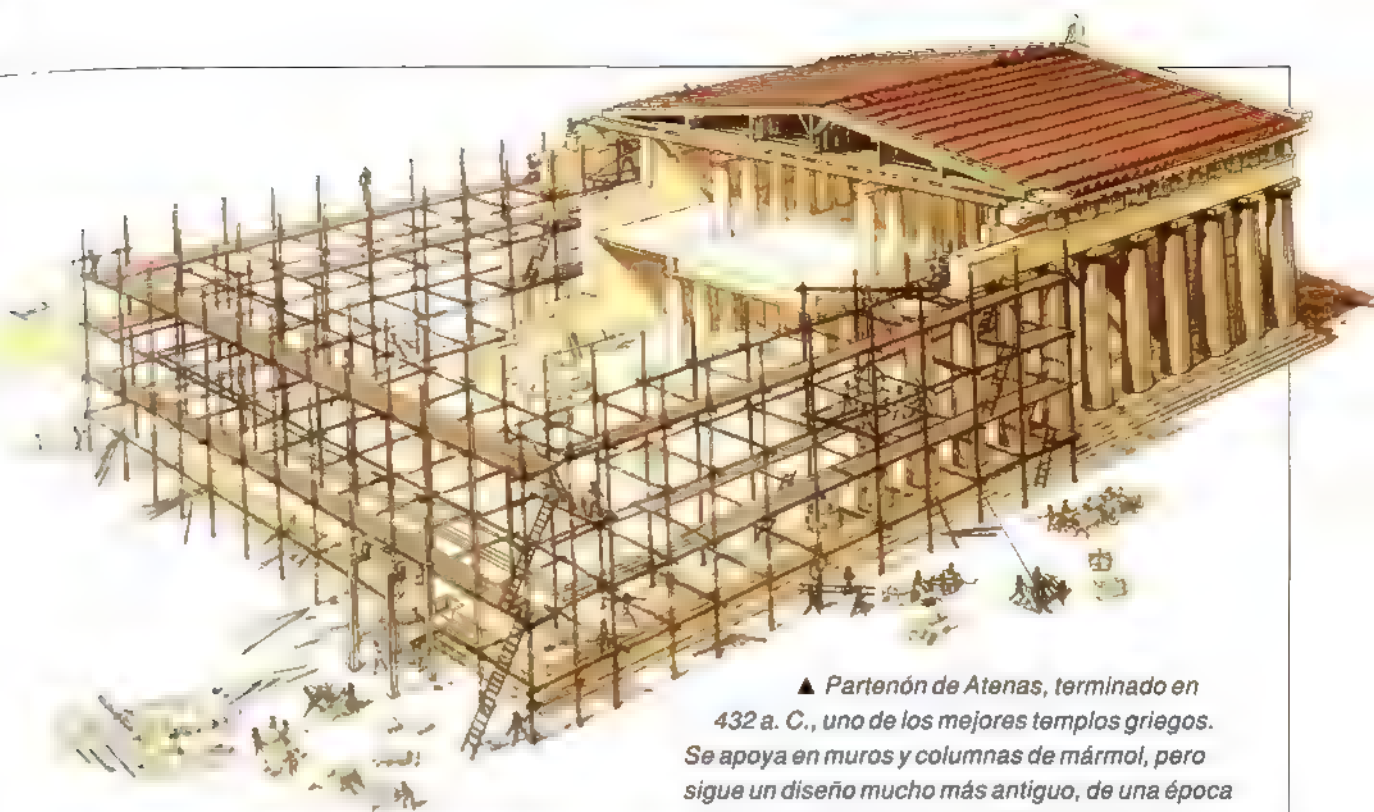
▲ Pont du Gard, acueducto romano que abastecía de agua a la ciudad de Nemasus (actual Nîmes), una de las más ricas de la Galla. Las ciudades necesitaban mucha agua, tanto para el consumo de sus habitantes como para el curtido y otras industrias. La satisfacción de esta demanda llevó a los romanos a construir algunas de sus obras más impresionantes.

▼ Modelo en barro de torre de vigilancia modelada hacia el año 100 d. C. en China. Servía para proteger a los nobles chinos frente a los visitantes no deseados.

CAJA DE HERRAMIENTAS

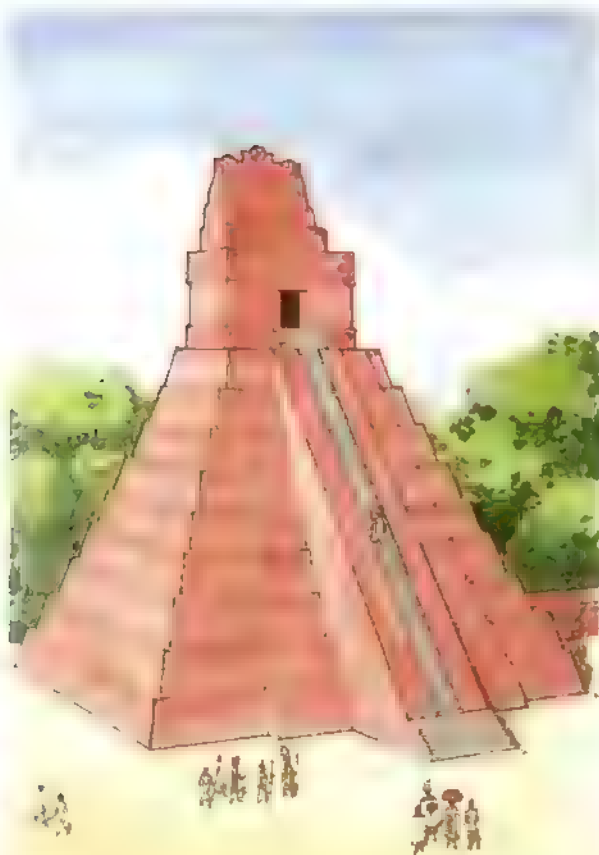
Las herramientas de los constructores griegos, romanos y chinos -sierras, cortafíos, cepillos- apenas han variado desde aquella época. Reservaban el hierro para trabajar la piedra, y usaban el bronce, más blando, para la madera.





▲ **Partenón de Atenas, terminado en 432 a. C., uno de los mejores templos griegos. Se apoya en muros y columnas de mármol, pero sigue un diseño mucho más antiguo, de una época en que los templos se construían íntegramente de madera, con columnas labradas en troncos de árbol. Remataban el conjunto esculturas y bajorrelieves espléndidos.**

◀ **Reconstrucción de una pirámide maya escalonada en Tikal, Guatemala. En lo alto se yergue el templo. En torno al 300 a. C., los mayas empezaron a construir templos enormes; el de El Mirador cubre más de 16 km².**



FECHAS IMPORTANTES

- 447-432 a. C.** Construcción del Partenón en Atenas.
- 214 a. C.** Reconstrucción de la Gran Muralla china.
- 50 d. C.** Construcción en México de la ciudad de Teotihuacán, con calles dispuestas en retícula, y de la pirámide del sol, el mayor edificio de América cuando llegaron los españoles.
- 80 d. C.** Inauguración del Coliseo romano, con capacidad para 80 000 espectadores.
- 122-136 d. C.** Construcción en Inglaterra del Muro de Adriano.
- 130 d. C.** Construcción del Panteón en Roma.

a. C.

- 327** Alejandro inicia la invasión de la India.
- 326** Segunda guerra samnita (hasta 304). Derrota humillante del ejército romano. Durante la guerra, Apio Claudio construye la vía Apia entre Roma y Capua, cerca de Nápoles, para facilitar el desplazamiento de las tropas romanas.
- 323** Alejandro muere en Babilonia a los 33 años. Su cuerpo es enterrado en Alejandría, Egipto. Los generales se disputan el imperio (hasta 319). Ptolomeo gobierna en Egipto (hasta 285). Empieza el período helenístico (hasta 31).
- 321** India: Chandragupta funda la dinastía Maurya (hasta 184).
- 320** Judá: Ptolomeo conquista Jerusalén. Egipto ocupa Libia y la convierte en provincia.
- 312** Siria: gobierno de Seleuco, uno de los generales de Alejandro.
- 310** Italia: los etruscos se alían con los samnitas para atacar Roma, pero son derrotados en el lago Vadimon.
- 307** Grecia: dos generales de Alejandro gobiernan el país como reyes, con los nombres de Antígono I y Demetrio I. Otros gobernadores siguen su ejemplo.
- 306** Tratado comercial entre Roma y Cartago.
- 305** Egipto: Ptolomeo I se nombra rey. Babilonia: Seleuco I se convierte en rey y funda la dinastía Seleúcida.

Estos hermosos pendientes dan idea de la riqueza que las conquistas de Alejandro Magno llevaron a Grecia.



- 304** Italia: Roma firma la paz con los samnitas y otros enemigos y ocupa la zona de Nápoles. India: los Seleúcidas ceden la India a Chandragupta a cambio de 500 elefantes.

Sucesores de Alejandro



Tras la muerte de Alejandro, su gran imperio se dividió en varios reinos, cada uno gobernado por uno de sus generales. El más próspero de tales

reinos era Egipto, regido por el macedonio Ptolomeo fundador de la última dinastía de faraones egipcios. Sus descendientes gobernaron el país hasta el 30 a. C., año en que se suicidó Cleopatra, la última descendiente, después de que los romanos derrotaran a sus naves en Actium.

Seleuco, otro general macedonio, gobernó sobre el territorio que se extendía desde el Mediterráneo hasta Afganistán, que pronto se escindió en pequeños estados, como Pérgamo y Bactria. La dinastía de los Antígónidas gobernó Macedonia. Las guerras entre ésta, Egipto y Persia eran frecuentes. Perdida la unidad, las ciudades-estado griegas iniciaron una lenta decadencia.

Pese a la división del imperio, el griego se mantuvo como lengua oficial en oriente medio. Se fundaron nuevas ciudades más amplias que las antiguas, integradas en una red de poblaciones más pequeñas y

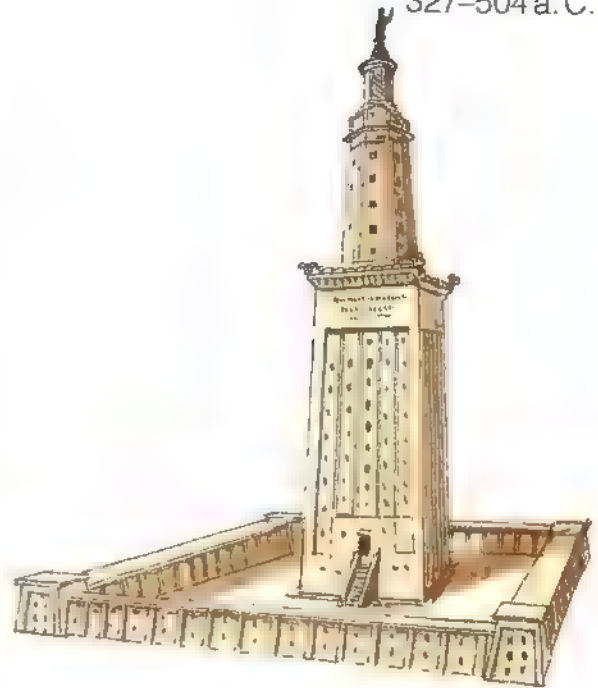


▲ A la muerte de Alejandro, sus generales lucharon encarnizadamente entre ellos por el control del imperio, que terminó dividido en varios reinos.



VENUS DE MILO

Las conquistas de Alejandro difundieron la cultura griega sobre un enorme territorio y fomentaron la mezcla de razas muy diversas. El arte inició un nuevo período realista caracterizado por la representación de las numerosas facetas de la humanidad con preferencia a las formas idealizadas de la Grecia clásica. Incluso las figuras de los dioses recibieron rostro humano. Esta imagen de Afrodita, diosa del amor y la belleza, es conocida como la Venus de Milo. Data del 130 a. C. y se atribuye a Alejandro de Antioquía.



▲ Muchas de las nuevas ciudades del imperio de Alejandro recibieron el nombre de Alejandría. La más célebre fue la de Egipto. Su imponente faros (faro) era una de las siete maravillas del mundo antiguo.

▼ Cleopatra, última reina de Egipto, era conocida por su belleza e inteligencia. Tuvo dos famosos amantes romanos: Julio César y Marco Antonio.

dirigidas por gobernadores que se consideraban semidioses. En Egipto, los Ptolomeos se nombraron faraones. Los nuevos estados disponían de servicios públicos muy evolucionados, así como teatros, gimnasios y estadios.



CLEOPATRA

69 a. C. Nacimiento.
51 a. C. Coronada reina de Egipto.
c. 46 a. C. Nace Cesario, hijo de Cleopatra y César.
31 a. C. Derrota de su ejército, en la batalla naval de Actium.
30 a. C. Muere por mordedura de serpiente.



El imperio Maurya

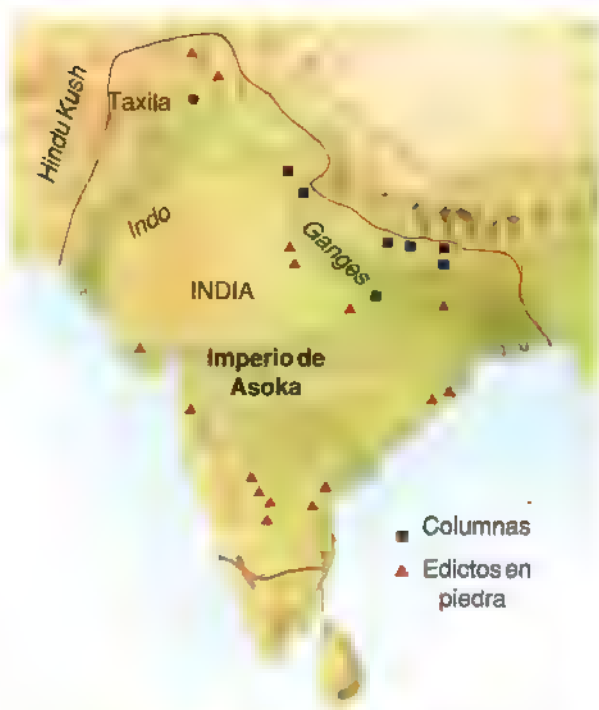


El primer gran imperio de la India lo fundó en 321 a. C. Chandragupta. El conocido como imperio Maurya se extendía desde Bengala hasta el Hindu

Kush, en la frontera con Afganistán, y comprendía todos los territorios del norte de la India.

El más famoso emperador Maurya fue Asoka, nieto de Chandragupta. Conquistó numerosos reinos vecinos y amplió sus territorios. Gobernar un territorio muy variado en el cual se practicaban más de 60 religiones distintas era difícil.

Asoka, que era hindú, se convirtió al budismo después de ver las consecuencias de una horrible batalla. Interrumpió al momento todas las campañas guerreras y se dedicó por entero a mejorar su reino.



ASOKA

- 273 a. C.** Coronado emperador Maurya.
- 262 a. C.** Conversión al budismo.
- c. 260 a. C.** Primeras inscripciones en piedra.
- 232 a. C.** Muerte.

◀ Dijo Asoka: 'todos los hombres son mis hijos'. Entre otras muchas cosas, ayudó a su pueblo a plantar banianos junto a los caminos para dar sombra a los viajeros.

COLUMNA DE LOS LEONES

Asoka es considerado como uno de los más grandes reyes indios. El actual estado ha adoptado el capitel del león como emblema nacional; la columna que remataba señalaba el lugar en que predicaba Buda.



◀ El imperio Maurya abarcaba casi toda la India. El emperador Asoka dejó a sus súbditos numerosos edictos y mensajes grabados en columnas y piedras.

Además de la administración, el gobierno tenía el cometido de fomentar un conjunto de creencias conocido como *Dhamma* o 'ley universal'. Predicó la tolerancia religiosa, la no violencia y el respeto a la dignidad humana.

Se esforzó por mejorar las condiciones de vida de su pueblo. Construyó embalses, abrió pozos y construyó casas de descanso a lo largo de los caminos. Pero también empleó una numerosa policía secreta para dirigir mejor su variado imperio.

Pese a sus intentos de unificación, el reinado de Asoka se caracterizó por el agrandamiento de las diferencias religiosas; el imperio se disgregó poco después de su muerte.

HINDUISMO

Aunque Asoka se convirtió al budismo, el hinduismo conservó su vigor. Esta religión politeísta ha ido definiéndose a lo largo de miles de años. Entre sus numerosos libros sagrados hay dos grandes poemas épicos llamados *Mahabharata* y *Ramayana*, que describen las obras de los dioses y sus luchas contra el mal. Al *Mahabharata* se añadió el Canto del Señor o *Bhagavad Gita*, el libro más importante del hinduismo. Los tres dioses principales son Visnú, Brahma y Siva; Visnú restaura el orden; Brahma es el creador; y Siva (derecha), el destructor, rige la vida y la muerte



a. C.

301 América Central: la civilización maya empieza a difundirse hacia el sur. Grecia: Antígono I muere en la batalla de Issa contra Seleuco I y sus aliados. Éste gobierna Siria y Ptolomeo Palestina y Egipto.

300 Tratado entre Roma y Cartago.

298 Los galos se alían con los samnitas y los latinos contra Roma en la tercera guerra samnita (hasta 290), que termina con victoria romana.

287 Roma: igualdad completa entre patricios y plebeyos. Grecia: nace el matemático Arquímedes (muere en 212).



La gran stupa de Sanchi, en la India, se construyó hacia 150 a. C. Tras la muerte de Buda en 480 a. C., empezaron a construirse stupas por toda la India, y después en otros lugares de Asia. Contienen reliquias de Buda o de santos budistas y son de tamaño variable.

285 Egipto: reinado de Ptolomeo II Filadelfo (hasta 246).

276 Grecia: reinado de Antígono II Gonato (hasta 239).

c. 276 Grecia: nacimiento del matemático Euclides (muere en 194).

273 India: Asoka gobierna el imperio Maurya (hasta 232) y unifica el centro y el norte de la India. Se convierte al budismo.

264 Primera guerra púnica entre Roma y Cartago (hasta 241); comienza un siglo de luchas por el control del Mediterráneo.

254 Roma arrebató a Cartago Panormus, en Sicilia.

250 Judea se incorpora al imperio Ptolomeo (hasta 198). Las escrituras hebraicas se traducen al griego. El matemático griego Apolonio inicia sus estudios de astronomía (hasta 220).

246 Egipto: reinado de Ptolomeo III (hasta 221).



LA DINASTÍA CH'IN

a. C.

- 241** Paz entre Roma y Cartago. Sicilia se convierte en provincia romana.
- 237** España: el cartaginés Amílcar Barca desembarca en Gadir e inicia la ocupación del interior; le sucede Asdrúbal. Roma: nace Escipión el Africano, el general que condujo a Roma a la segunda guerra púnica (murió en 183).



La noria de cadena se inventó en China hacia el siglo II d. C. para regar las tierras próximas al río Amarillo.

- 226** España: los cartagineses fundan Cartagena. Tratado con los romanos.
- 225** Roma derrota a los celtas en Telamon, Italia.
- 223** Antíoco III sucede a su padre y restaura el poder seléucida (hasta 187).
- 221** China: la dinastía Ch'in unifica el país (hasta 207). Grecia: Filipo V gobierna Macedonia (hasta 179). Egipto: gobierno de Ptolomeo IV Filopater (hasta 203).
- 220** España: el cartaginés Aníbal sitia y arrebató Sagunto a Roma e inicia así la segunda guerra púnica (hasta 202).
- 217**  Aníbal derrota a Roma en el lago Trasimeno, en Italia.
- 216** Aníbal obtiene otra gran victoria en Cannas, donde infringe a Roma la mayor derrota que jamás haya sufrido.
- 215** El romano Marcelo derrota a Aníbal en Nola, al sur de Italia.
- 214** Roma: Marcelo inicia la conquista de Sicilia, que termina en 210. China: empieza la construcción de la Gran Muralla.
- 212** China: para mantener su poder, el emperador Shi Huangdi ordena quemar todos los documentos y libros antiguos.
-  Empieza a escribirse sobre seda y se unifica la caligrafía.
- 211** Primera guerra macedónica en la que macedonios y cartagineses luchan contra Roma (hasta 205).

La dinastía Ch'in



En el siglo III a. C. se alzó en el noroeste de China una belicosa dinastía llamada Ch'in, que inició la ocupación de los territorios vecinos hasta

establecer en 221 a. C. un imperio del que ha tomado su nombre la actual China. El primer emperador, Shi Huangdi, reorganizó el gobierno, normalizó las pesas y medidas, la anchura de las ruedas de las carretas y la moneda.

Para proteger el imperio de los ataques bárbaros, Shi Huangdi inició la construcción de la impresionante Gran Muralla, buena parte de la cual todavía se conserva. También abrió carreteras y canales y mejoró el suministro de alimentos construyendo sistemas de regadío.



▲ La Gran Muralla empezó a construirse para frenar a las tribus nómadas del norte. Se extendía a lo largo de 2 250 km, que se acercan a los 6 400 si se cuentan las curvas.

► El trabajo del hierro comenzó en China hacia el siglo VII a. C. A la derecha del grabado se observa un gran fuelle de pistón para elevar la temperatura del horno y fundir la mena antes de verter el metal en moldes.

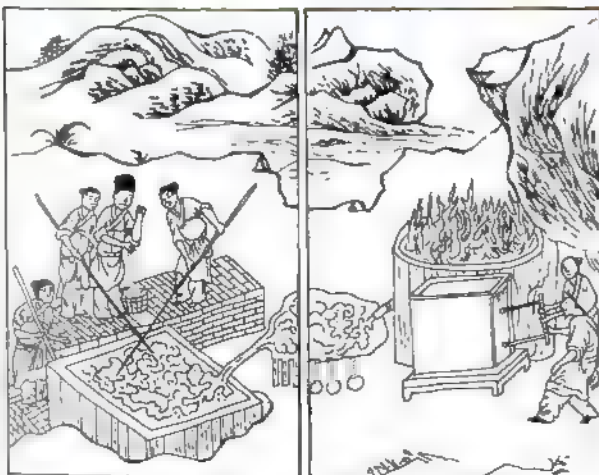
▼ La Gran Muralla, de 7 m de altura, se construyó en su mayor parte durante la dinastía Ch'in (221-206 a. C.), con añadidos posteriores. Consiste en un núcleo de tierra o cascajo revestido de piedra, ladrillo y mortero y pavimentada con piedra o ladrillo. La cara norte estaba reforzada por un parapeto.



◀ Shi Huangdi, muerto en 210 a. C., fue enterrado en una compleja sepultura junto con todo lo que necesitaría en el más allá; le defendía un ejército de soldados de terracota.

Shi Huangdi fue un excelente guerrero que impuso la caballería frente a los carros, pero también dictó medidas que provocaron el descontento. Para reforzar la unidad del imperio, ordenó destruir todos los libros antiguos que no tratasen de los Ch'in, y pretendió incluso quemar las obras de Confucio (212 a. C.). También condenó a muerte a más de 400 estudiosos y obligó a innumerables campesinos a trabajar en la construcción de la Gran Muralla.

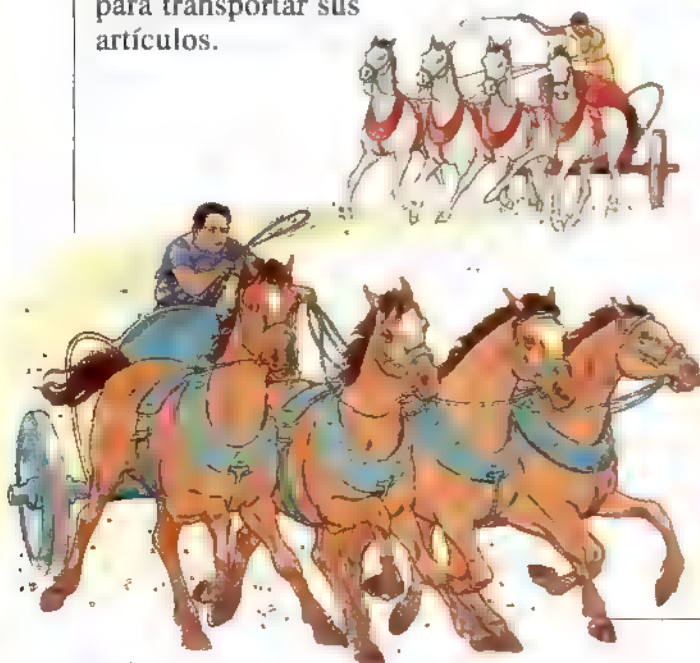
Murió en 210 a. C., y cuatro años después fue derrocada la dinastía Ch'in. China volvió a disgregarse en pequeños estados, aunque la idea de un país unificado no volvería a abandonarse nunca.



Comunicaciones

Los viajes eran lentos e incómodos. Quienes podían permitírselo, iban a caballo; los demás, andando. El burro y la mula eran los animales de carga más usados. Las noticias, por importantes que fuesen, no podían avanzar más deprisa que las personas.

Los romanos construyeron una red de excelentes vías para conectar las principales ciudades del imperio. El trazado era todo lo rectilíneo que se podía, y salvaba los ríos por medio de puentes de arcos. La finalidad de las calzadas era facilitar el movimiento de tropas, pero también las usaban los mercaderes para transportar sus artículos.



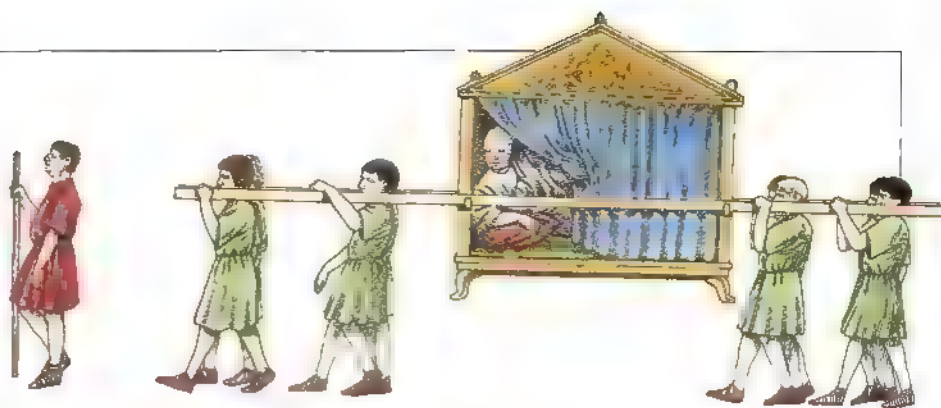
▲ Los romanos eran excelentes ingenieros. Fomentaba esta buena disposición el ejército, que necesitaba buenos técnicos para construir fuertes y calzadas.

◀ En Roma, los caballos se usaban en las carreras de carros, vehículos ligeros y rápidos para transportar personas; las mercancías se transportaban en carretas de bueyes.

FECHAS IMPORTANTES

- 490 a. C. Filípides corre 42 km para anunciar a los ciudadanos de Atenas la victoria frente a los persas en la batalla de Maratón. El esfuerzo le costó la vida.
- 460 a. C. En Persia, el pergamino sustituye a las tabletas de piedra en documentos oficiales.
- 312 a. C. Empieza la construcción de la vía Apia.
- c. 350 a. C. En China empiezan a usarse estribos de madera reforzada con metal.

► En Grecia y Roma, los ricos viajaban en sillas o literas transportadas por siervos o esclavos. Estaban cerradas por cortinas y, a veces, tenían también techo para proteger de la lluvia.



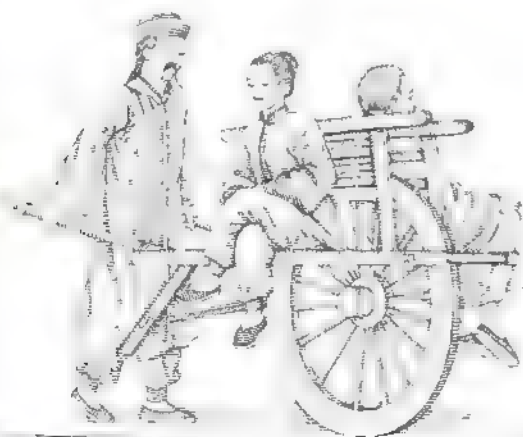
◀ Bajorrelieve romano que representa una carreta arrastrada por bueyes. El caballo apenas se usaba como animal de tiro, porque el arnés empleado entonces estrangulaba al animal si la carga era pesada. Los bueyes eran fuertes, pero muy lentos.



► Caballo y jinete de barro chinos de la dinastía Han, hacia el 80 a. C. En aquella época no se usaban estribos en ningún lugar del mundo, y el jinete debía tener mucho cuidado para no caerse. Los estribos, que permiten montar con mucha mayor seguridad, empezaron a usarse en la India a finales del siglo II a. C., y pasaron a China hacia el IV d. C.



◀ La carretilla se inventó en China en el siglo III d. C. Se utilizaba para transportar cargas y personas en viajes a veces muy largos. En Europa no empezaría a utilizarse hasta mil años más tarde.



África



En el gran continente africano evolucionaron algunas de las más antiguas civilizaciones, entre ellas la egipcia. La agricultura se difundió

desde Egipto hacia el occidente de África. En torno al año 400 a. C., estos pueblos empezaron a construir herramientas de hierro. Los primeros asentamientos africanos de la edad del hierro pertenecen a la llamada cultura Nok y ocupaban el norte de la actual Nigeria; se cree que esta región fue el primer centro de trabajo del hierro al sur del Sahara.

Los africanos comerciaban con el resto del mundo con oro, marfil, gomas, especias y esclavos. La poderosa ciudad de Axum (ahora al norte de Etiopía, y entonces capital de un reino comercial) negociaba primero con Egipto y posteriormente con Bizancio. El cristianismo (véanse las páginas 128-129) se extendió a África en el siglo IV d. C. siguiendo también esta ruta de mercaderes. Hacia el año 320 d. C., el rey Ezana de Axum se convirtió al cristianismo por influencia de un misionero. A la misma época pertenecen los obeliscos que hicieron famosa la ciudad. En el siglo VI d. C., Axum



▲ Esta cabeza de terracota Nok es buen ejemplo del estilo escultórico que floreció entre el 400 a. C. y el 200 d. C.

▼ Para obtener hierro, la mena se colocaba en un horno de tierra que se atizaba con fueles para elevar la temperatura.



METALURGIA

Los primitivos pueblos africanos eran hábiles fabricantes de armas y herramientas de hierro. También moldeaban figurillas metálicas para rituales de nacimiento, matrimonio y muerte. Difundieron sus conocimientos por toda África.

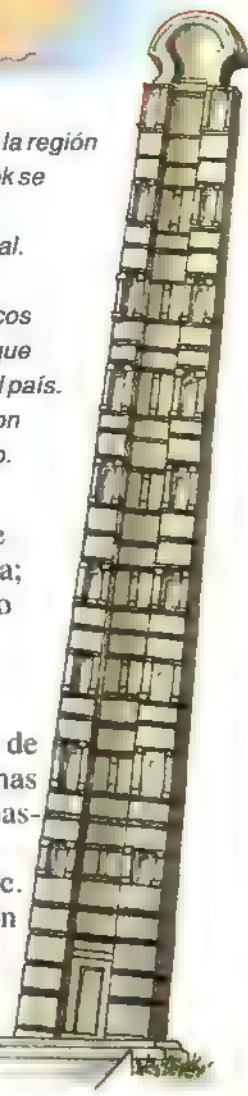


▲ A los primeros habitantes de la región situada al sur de los pueblos Nok se unieron grupos de habla bantú procedentes de África occidental.

► En Axum se erigieron obeliscos enormes de más de 30 metros que simbolizaban la importancia del país. Axum controlaba el comercio con Alejandría a través del mar Rojo.

controló durante un breve período el oeste de Arabia; el año 1000 d. C., el reino de Axum ya había desaparecido.

Al principio de la era cristiana, los agricultores de habla bantú -raíz de muchas lenguas africanas modernas- empezaron a desplazarse hacia el sur y hacia el este. En el 500 d. C. alcanzaron el sur del continente y dejaron la selva a los pigmeos y el desierto de Kalahari a los bosquimanos.



a. C.

206 Roma: Escipión derrota a los cartagineses en España, que abandonan la península definitivamente. Indibil y Mandonio acaudillan una rebelión contra Roma, pero son derrotados por Escipión.

205-201 África: Aníbal acude a Cartago para rechazar los ataques lanzados por Escipión. Éste derrota a Aníbal en Zama y termina así la segunda guerra púnica. Cartago entrega Hispania y otras tierras del Mediterráneo, y su flota es destruida.

203 Egipto: reinado de Ptolomeo V Epifanes (hasta 181).

202 China: reinado de la dinastía Han (hasta 9 d. C.), fundada por Lui Pang.

200 Segunda guerra macedónica entre Grecia y Filipo V de Macedonia (hasta 196). Grecia vence con ayuda de Roma, y Filipo debe renunciar a Grecia.

198 Judea se incorpora al imperio seléucida bajo los reinados de Antíoco III y IV (hasta 166).

197 España: división de Hispania en dos provincias: Citerior y Ulterior. Revueltas en la Citerior.

196 Las reformas políticas emprendidas en Cartago hacen impopular a Aníbal; sus enemigos le obligan a exiliarse.

194 España: fin de la guerra en Citerior.

192 Guerra en Siria (hasta 189). Antíoco III derrotado frente a Roma.



El símbolo del hinduismo es el signo om, que significa el nombre de dios. Durante la meditación, los fieles repiten constantemente esta palabra.

c. 185 India: derrocamiento del último rey Maurya.

184 India: reinado de la dinastía Sunga (hasta 172), fundada en el valle del Ganges por Pushyamitra.

183 Aníbal se suicida para no caer en poder de los romanos.

180 Egipto: gobierno de Ptolomeo VI Filometor (hasta 145). África: primeros escritos meróíticos.

179 Perseo, hijo de Filipo V de Macedonia, continúa la guerra con Roma (hasta 167).

175 Antíoco IV Epifanes gobierna el imperio seléucida (hasta 163).

a. C.

- 171** Tercera guerra macedónica (hasta 167). Los macedonios, acaudillados por Perseo, vuelven a atacar Roma.

Patricio (derecha) y plebeyo (izquierda).



- 170** Egipto: Antíoco IV invade el país y captura a Ptolomeo VI. Los egipcios proclaman faraón a su hermano Ptolomeo VIII Evergetes. Antíoco se retira, y los dos hermanos gobiernan juntos.
- 168** Roma vence a los macedonios en Pidna y captura a Perseo.
- 167** Judea: Antíoco desata la persecución de los judíos. El templo de Jerusalén se dedica al culto de Zeus. Los judíos, acaudillados por Judas Macabeo, se rebelan contra Antíoco IV (hasta 164, año de la restauración del culto judío).
- 160** Judea: Judas Macabeo muere en guerra contra Siria. Acaudilla a los judíos su hermano Jonatás (hasta 143).
- 155** China: compilación de los primeros libros, entre ellos importantes manuscritos taoístas.
- 153** España: primera guerra celtibérica contra Roma (hasta 143).
- 149** Tercera guerra púnica (hasta 146), que termina con la destrucción de Cartago por el romano Escipión.
- 149** Cuarta guerra macedónica (hasta 148); Macedonia se convierte en provincia romana.
- 147** España: el caudillo lusitano Viriato derrota a los romanos en Trigola (cerca de Ronda).
- 145** Egipto: Ptolomeo VII gobierna bajo la regencia de su madre Cleopatra II. Ptolomeo VIII conquista el trono (hasta 116).

Ascenso de Roma



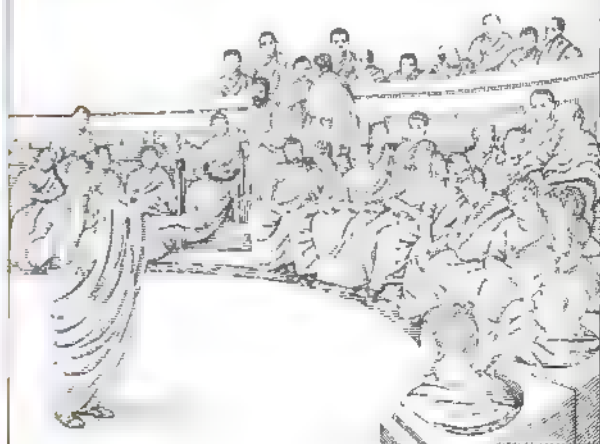
Hacia el 510 a. C., los etruscos fueron expulsados de Roma, que se convirtió en república (es decir, en un estado administrado por funcionarios elegidos por el pueblo). Además de la amenaza de las tribus guerreras de la región, Roma debía afrontar desórdenes internos.

Había continuos enfrentamientos entre los *patricios*, que constituían la clase dirigente, y los *plebeyos* o pueblo llano, formado por campesinos, trabajadores y comerciantes que no podían ocupar cargos públicos; habían de pasar más de 300 años antes de que estas clases bajas lograsen intervenir en el gobierno.

El ciudadano típico de los primeros tiempos de Roma era un campesino con una pequeña tierra. Estos campesinos se beneficiaron de un clima excepcional y un suelo rico; hacia el 200 a. C. había ya grandes fincas en manos de ciudadanos que

EL SENADO

Gobernaba Roma un senado constituido por un grupo de ancianos que elegían cada año a dos cónsules o presidentes. La función de los ancianos o senadores era aconsejar a los cónsules, aunque éstos gozaban de una autonomía considerable. Las siglas SC que figuran en muchas monedas romanas significan *senatus consulto*, 'por orden del senado'.



LOS GANSOS SALVAN ROMA

El año 390 a. C. los galos avanzaron hasta las mismas puertas de Roma. Unos pocos romanos se refugiaron en la colina Capitolina, y los galos lanzaron un ataque nocturno mientras dormían. Por fortuna, les despertaron a tiempo los cacareos y aleteos de unos gansos consagrados a la diosa Juno.

MOSAICOS

Los mosaicos se confeccionan con pequeños fragmentos de piedra. Éste se descubrió a la entrada de una casa de Pompeya. *Cave canem* significa 'cuidado con el perro'.

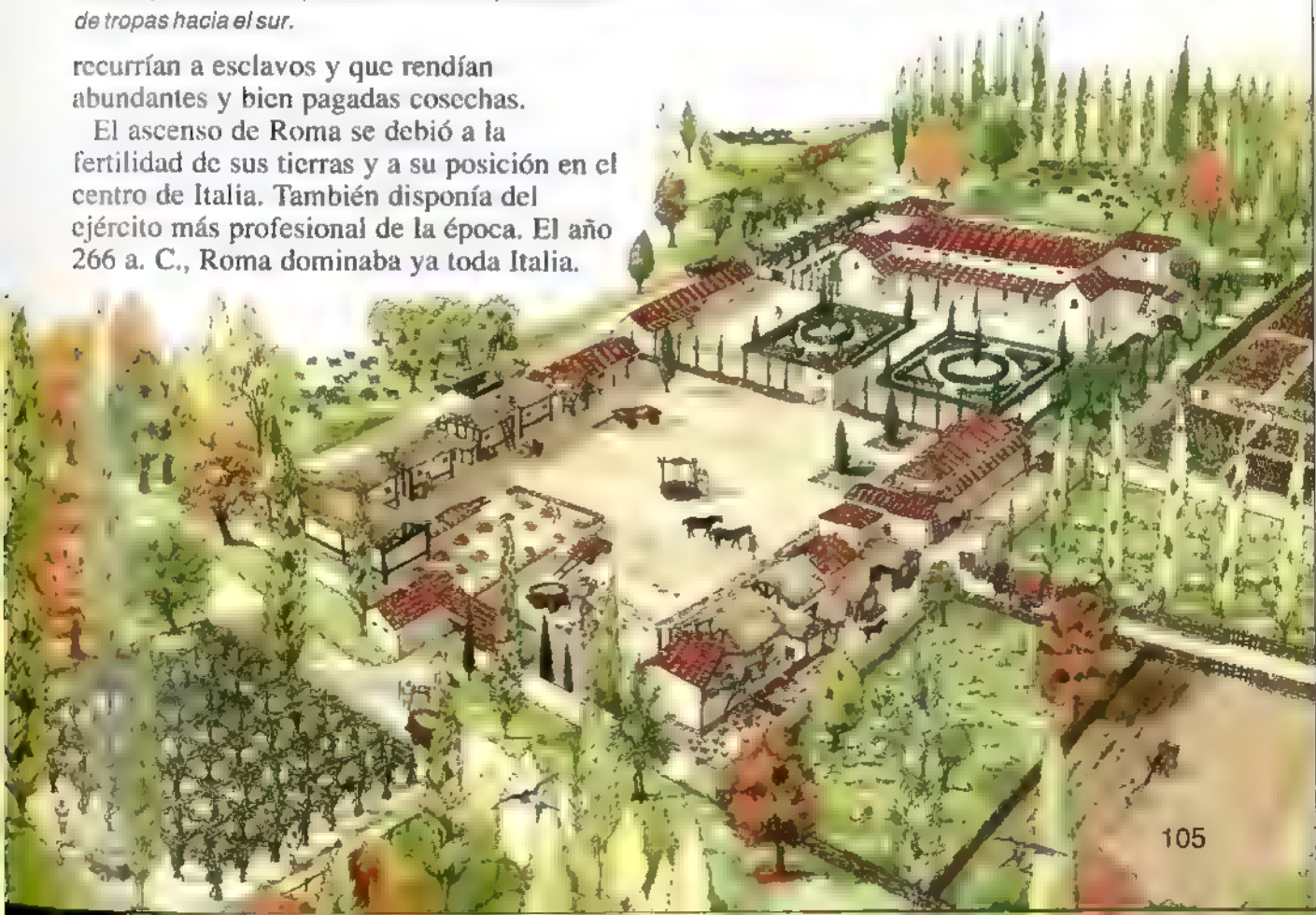


▲ Roma se benefició de la posición central que ocupaba en Italia. La calzada llamada vía Apia se construyó en 312 a. C. para facilitar el desplazamiento de tropas hacia el sur.

▼ Las familias romanas prósperas tenían lujosas villas en el campo. Algunas de ellas eran también explotaciones agrícolas con ovejas, vacas y viñedos.

recurrían a esclavos y que rendían abundantes y bien pagadas cosechas.

El ascenso de Roma se debió a la fertilidad de sus tierras y a su posición en el centro de Italia. También disponía del ejército más profesional de la época. El año 266 a. C., Roma dominaba ya toda Italia.



Las guerras púnicas

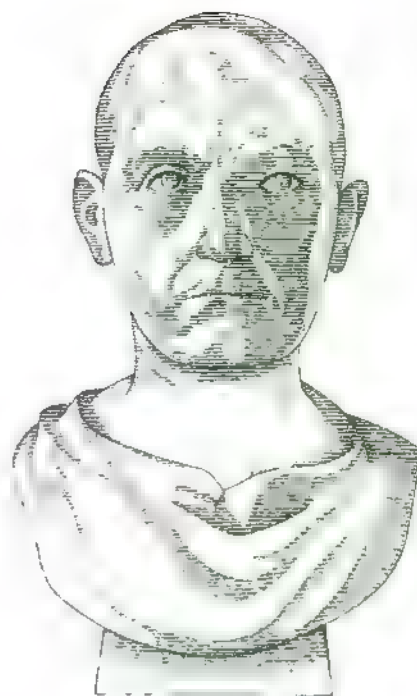


La ciudad de Cartago, en el norte de África, la fundaron los fenicios como colonia comercial hacia 850 a. C. Cartago libró tres importantes guerras contra

Roma entre los años 264 y 146 a. C. en las cuales se decidió el control del Mediterráneo. El nombre de guerras púnicas deriva de púnico, que en latín significaba fenicio.

La primera guerra púnica se inició en Sicilia y duró 23 años. A diferencia de Cartago, pueblo mariner, Roma carecía de flota, pero improvisó una rápidamente copiando un barco cartaginés arrojado a la costa por una tormenta. Logró así controlar las costas de Sicilia, Córcega y Cerdeña.

Cartago descaba desquitarse. El general Aníbal, decidido a evitar un enfrentamiento naval, condujo a sus



▲ *Escipión fue la respuesta de Roma a Aníbal. Aprendió mucho de la táctica cartaginesa, y atacó en África la propia ciudad de Cartago.*

▼ *Aníbal atravesó los Alpes con un ejército de 50 000 hombres a lomos de elefante en sólo 15 días. De los 38 elefantes sólo sobrevivieron 12.*



ANÍBAL

- 218 a. C. Vence a Roma en Trebia.
- 217 a. C. Vence a Roma en el lago Trasimeno.
- 216 a. C. Vence a Roma en Cannas
- 201 a. C. Escipión lo derrota en Zama.
- 183 a. C. Se suicida.



▲ Aníbal fue tan gran general como modesto de origen. Según algunos estudiosos, la ruta a través de los Alpes (abajo) es imposible.

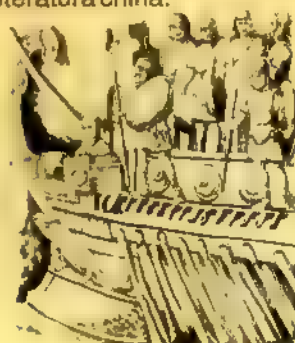


hombres desde Hispania atravesando los Alpes para marchar sobre Roma. Inició así en 218 a.C. la segunda guerra púnica, que se saldó con tres importantes victorias cartaginesas.

Roma estaba debilitada, pero mantenía la moral alta. Se formó un nuevo ejército, encabezado por Escipión, que marchó a África para atacar la propia Cartago. Esto obligó a Aníbal a volver y Escipión lo venció. En la tercera guerra púnica, que duró desde 149 hasta 146 a. C., Roma destruyó por completo Cartago, y África se convirtió en provincia romana.

a. C.

- 143-133** España: 2ª guerra celtibérica, que termina cuando Escipión reduce Numancia a cenizas tras un asedio de 8 meses.
- 143** Judea: Simón Macabeo, segundo hermano de Judas, acaudilla a los judíos (hasta 134).
- 141** Judea: los judíos liberan Jerusalén. Judea proclama su independencia.
- 140** China: el emperador Wu Ti amplía sus territorios (hasta 87).
- 135** 1ª guerra de los esclavos: comienza con una revuelta en Sicilia, aplastada en 132.
- 134** Judea: Juan Hircán, hijo de Simón Macabeo, gobierna hasta 104.
- 124** China: las enseñanzas filosóficas de Confucio adquieren carácter oficial.
- 116** Egipto: muere Ptolomeo VIII; el reino se divide; varios años de luchas intestinas.
- 111** China: sometimiento de las regiones del este y el sur (hasta 110). África: guerra entre Roma y el rey númida Yugurta.
- 110** India: los reyes Munda gobiernan la región central del Decán (hasta 225 d. C.).
- 108** El emperador chino Wu Ti conquista Corea.
- 106** El galo Mario nombrado cónsul de Roma y enviado a África.
- 105** África: Mario y Sila capturan al númida Yugurta y lo ejecutan en Roma.
- 104** Judea: reinado de Aristóbulo I (hasta 103).
- 103** Judea: gobierno de Alejandro Janneo (hasta 76). Segunda guerra de los esclavos (hasta el 99); revuelta en Roma.
- 100** China: compilación de una historia general y fijación de los textos sagrados; relación de literatura china.



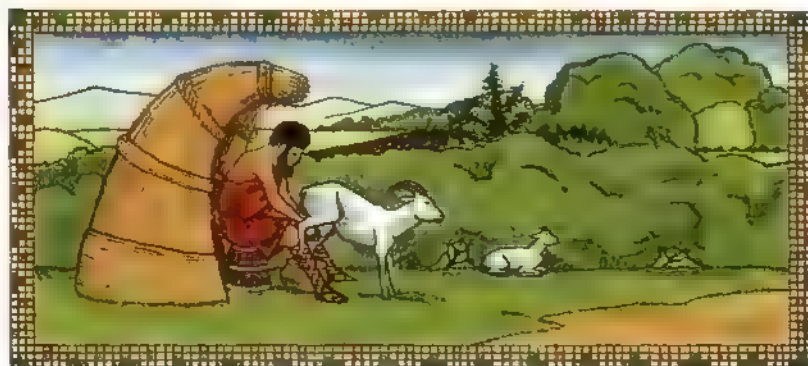
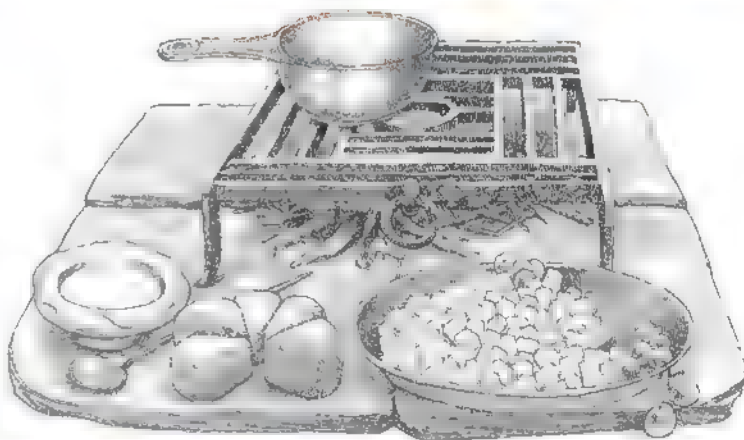
Barco de guerra romano de la clase quinquereme, por estar los remeros agrupados de cinco en cinco.

Alimentación y agricultura

Todo gran imperio necesita de una agricultura bien organizada. La ciudad de Roma, que en el siglo II d. C. tenía casi un millón de habitantes, necesitaba diariamente cantidades enormes de comida. En China, casi todos los habitantes trabajaban la tierra.

Pero la agricultura era una ocupación arriesgada. Si la cosecha fallaba, no había dinero. Muchas explotaciones se endeudaron y cayeron en manos de terratenientes ricos que empleaban a miles de esclavos.

En Europa, constituían la base de la alimentación los cereales (en forma de pan, gachas y cerveza), el aceite de oliva, la leche, el pescado y algo de carne. En el norte de China, trigo y mijo eran los productos más importantes; al sur el alimento básico era el arroz, igual que ahora.



▲ En las cocinas romanas, la comida se preparaba al fuego sobre una parrilla metálica. Los cacharros de metal debieron de dar un sabor extraño a los platos

◀ Escena ilustrada en una sepultura del siglo III d. C.; representa a un pastor romano ordeñando una cabra al abrigo de un cortavientos de paja.

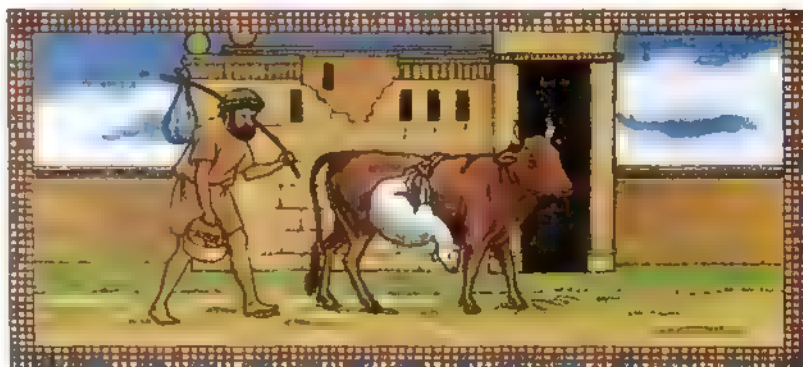
◀ Las familias romanas ricas empleaban a muchos esclavos para preparar y servir la comida. Recurrían a abundantes especias para disimular con su aroma el mal estado de los alimentos.

▼ Esta escena, reproducida de una sepultura Han, representa el laboreo del campo. Eran frecuentes los aterrazamientos de las laderas. Sólo los agricultores ricos usaban bueyes y arados.



► Un campesino del siglo I d. C. acude al mercado a vender sus productos y emplear el dinero obtenido en comprar las cosas que él no pueda fabricar.

▼ Visión idealizada de la agricultura griega. El pastor apacienta sus ovejas mientras otros campesinos prensan aceitunas para fabricar aceite y venderlo a los mercaderes.



FECHAS IMPORTANTES

- 500 a. C.** Inicio del cultivo del arroz por inundación en Japón. Las cada vez más comunes herramientas de metal facilitan la roturación de nuevas tierras en Europa.
- 250 a. C.** Regulación en China del río Min y gran extensión de las tierras cultivadas.
- 30 a. C.** Egipto pasa a manos de Roma. Los agricultores egipcios producen gran parte del grano consumido en todo el imperio.
- 15 a. C.** La Galia romana produce y envía a Bretaña vajillas de gran calidad
- 500 d. C.** En el suroeste norteamericano, los indios anazasi riegan el desierto y cultivan maíz y calabacines. El anegamiento de los terrenos agrícolas en el norte de Europa obliga a muchos pueblos germánicos a desplazarse hacia el oeste para asentarse en Inglaterra y Francia.



JUDEA Y PALESTINA

a. C.

- 91 Guerra entre Roma y las ciudades italianas.
- 90 Judea: rebelión de los fariseos.
- 89 Roma: el ejército romano, encabezado por Sila, recupera el control de Italia; todos los habitantes de la península adquieren la ciudadanía romana.
- 88 Anatolia: primera guerra contra Mitrídates (hasta 84). Roma se enfrenta a Mitrídates IV de Ponto.



Los esclavos de las minas solían recibir muy mal trato.

- 88 Guerra civil en Roma (hasta 82). Victoria de Sila.
- 87 Anatolia: Sila derrota a Mitrídates y toma Atenas. China: la muerte de Wu Ti abre un período de desorden.
- 83 Anatolia: segunda guerra contra Mitrídates (hasta 81). Roma ocupa el Ponto.
- 82 Dictadura de Sila en Roma. Lanza un feroz ataque contra todos sus enemigos y mata a muchos de ellos.
- 78 Roma: Sila muere. Pompeyo neutraliza la rebelión de Lépido y gobierna con Craso.
- c. 78 India: casi todo el norte del país queda bajo el gobierno de Kanishka I, de la dinastía Kusana (hasta c. 100 d. C.).
- 76 Judea: gobierno de Salomé (hasta 67).
- 74 Anatolia: tercera guerra contra Mitrídates (hasta 64). Mitrídates toma Bitinia, reclamada por Roma.
- 73 Anatolia: el ejército romano al mando de Lúculo derrota a Mitrídates y ocupa Ponto. Roma: Espartaco acaudilla la rebelión en la tercera guerra de los esclavos (hasta 71), aplastada por Pompeyo y Craso.

Judea y Palestina



Desde la cautividad de Babilonia en 597 a. C., los judíos no habían dejado de apartarse de sus tierras de oriente próximo. Adoraban a un único dios -Yahvé-, construían sinagogas para rendirle culto y observaban leyes religiosas estrictas. Al volver del exilio en 538 a. C. se reafirmaron en sus leyes y prácticas judaicas y se apartaron aún más de los no creyentes que vivían en Palestina.

Palestina estaba bajo el poder griego (primero los Ptolomeos y luego los Seléucidas), y muchos judíos se opusieron con energía a que las costumbres griegas erosionasen sus tradiciones. Los Seléucidas trataron de prohibir el judaísmo, pero se lo impidió una revuelta encabezada por Judas Macabeo.

▼ *Herodes el Grande reconstruyó el templo de Jerusalén en 37 a. C. El Muro de las Lamentaciones es todo lo que queda del segundo templo tras ser destruido por los romanos.*





▲ El año 66 d. C. estalló una violenta revolución judía contra Roma. Tras siete años de lucha, las últimas tropas judías prefirieron suicidarse en masa en la fortaleza de Masada antes que rendirse.

► El mapa recoge las regiones y ciudades importantes de Palestina en época de la ocupación romana.



Tras el gobierno seléucida, Judea se mantuvo independiente durante cerca de 80 años, al cabo de los cuales cayó en poder de Roma. En 37 a. C., el senado nombró a Herodes el Grande rey de Judea. Roma permitió a los judíos moverse libremente y comerciar por todo el imperio, y muchos abandonaron Judea para establecerse en otras tierras. Pese a que eran mucho menos numerosos en Judea que en el resto del imperio, todos seguían considerando aquélla como su patria. Se fundaron asentamientos judíos en lugares tan remotos como la India, y en Roma, Alejandría y otras ciudades había enormes comunidades judías.

El nombramiento de Poncio Pilato como gobernador de Judea en 26 d. C. coincidió con una mala época para el pueblo judío. Los judíos de Siria y los de Palestina se entendían mal, y también detestaban a sus vecinos griegos y sirios; pero todos detestaban a los invasores romanos, que les obligaban a pagar impuestos.

EL CANDELABRO DE SIETE BRAZOS

Muchos hechos de la historia de los judíos se conmemoran en festividades religiosas, como la pascua judía y la hanuká o fiesta de la dedicación. En el primer templo de Jerusalén había un candelabro de oro de siete brazos, que continuó en uso. Se describe en el Éxodo, y los brazos simbolizan los 7 días de la creación.



LOS CELTAS

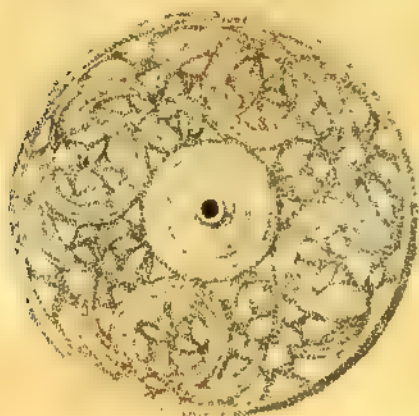
a. C.

70 Roma: nacimiento del poeta Virgilio (muerto en 19 a. C.); su obra más conocida es la *Eneida*, relato de la vida de Eneas tras la guerra de Troya.

68 España: guerra civil entre César y Pompeyo.

67 Judea: gobierno de Hircán II. Guerra civil entre éste y su hermano Aristóbolo II.

65 Ejércitos de Pompeya y Roma invaden Siria y conquistan Palestina. Roma: nacimiento de Horacio (muere en 8 a. C.), poeta y autor de sátiras. Escribió *Ars poetica* y *Odas*.



Los motivos decorativos circulares de esta pieza de bronce son típicos de la cultura celta de La Tène. Data de hacia 400 a. C.

63 Judea: Pompeyo ocupa Jerusalén y se anexiona Siria y Judea. Muere Aristóbolo II, rey de Judea; Mitridates IV de Siria se suicida; Hircán II se convierte en sumo sacerdote de Judea.

61 Roma: Julio César logra sus primeras grandes victorias en Hispania.

60 Triunvirato de César, Pompeyo y Craso en Roma.

58 César, nombrado gobernador de las Galias, parte de la actual Francia.

55 César conquista el norte de las Galias y trata, sin éxito, de invadir Bretaña.

54 Segunda invasión de Bretaña por César. Casivelauno, poderoso caudillo británico, acepta pagar tributo a Roma.

53 Craso muere en la batalla de Carre contra los partos.

Los celtas



Los celtas eran un conjunto de tribus dispersas que vivían en Europa central desde aproximadamente el 600 a. C. Poco a poco fueron desplazándose hacia el sur y el oeste; en sus asentamientos roturaron y cultivaron tierras y construyeron fortificaciones bien defendidas. Comerciabn con Roma, Grecia y otros países del Mediterráneo, pero el contacto con estas civilizaciones les influyó poco. Guerreros feroces, utilizaban el hierro para fabricar armas y herramientas.

También estaban bien dotados para la poesía, la música y la joyería. Las obras de arte celtas no se parecen en nada a las de otras culturas europeas. Las joyas, armas y vasijas solían estar decoradas con motivos geométricos abstractos. Los celtas carecían de escritura, pero los romanos dejaron crónicas de sus costumbres.

En el territorio de la actual Francia, los celtas recibieron el nombre de galos. Uno de sus caudillos, llamado Vercingetórix encabezó una rebelión contra Roma, pero acabó derrotado por Julio César. Los galos aceptaron el gobierno romano y apoyaron a



▲ Principales asentamientos celtas hacia 200 a. C. (línea oscura); las flechas señalan las zonas hacia las que se extendieron.

Roma en su lucha contra los bárbaros (véanse las páginas 140-143). Casi todos los núcleos celtas de Bretaña se extinguieron tras la invasión romana de 43 d. C., pero resistieron y mantuvieron su cultura en Gales, Irlanda y Escocia.

▼ Cabeza de toro descubierta en Jutlandia, Dinamarca, sobre un enorme caldero de bronce. Las figuras de animales y los motivos geométricos son comunes en los elegantes trabajos de metal de los celtas.

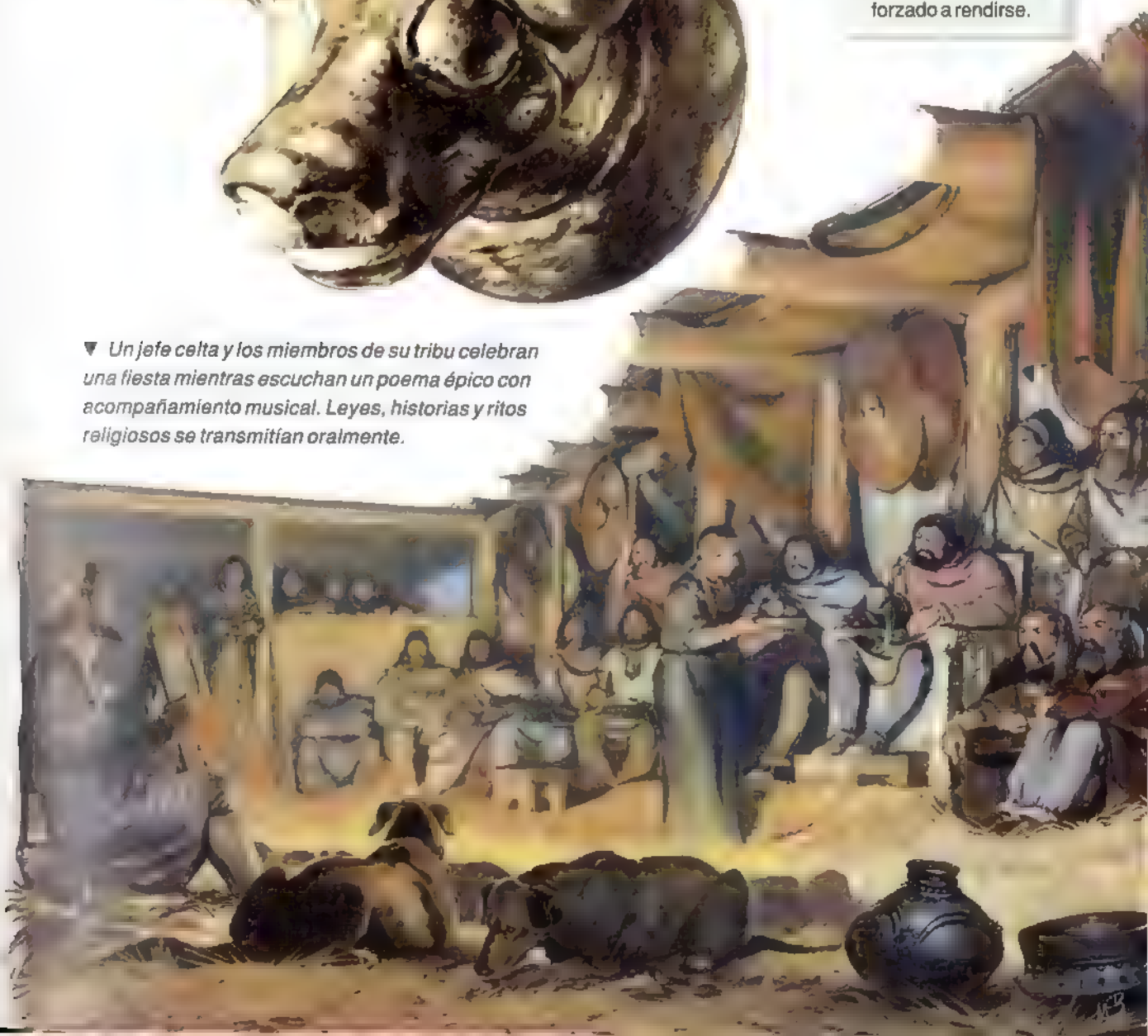


VERCINGETÓRIX

En 52 a. C., Vercingetórix organizó una rebelión contra Roma en Gergovia (actual Clermont-Ferrand), pero más tarde se vio forzado a rendirse.



▼ Un jefe celta y los miembros de su tribu celebran una fiesta mientras escuchan un poema épico con acompañamiento musical. Leyes, historias y ritos religiosos se transmitían oralmente.



El ejército romano

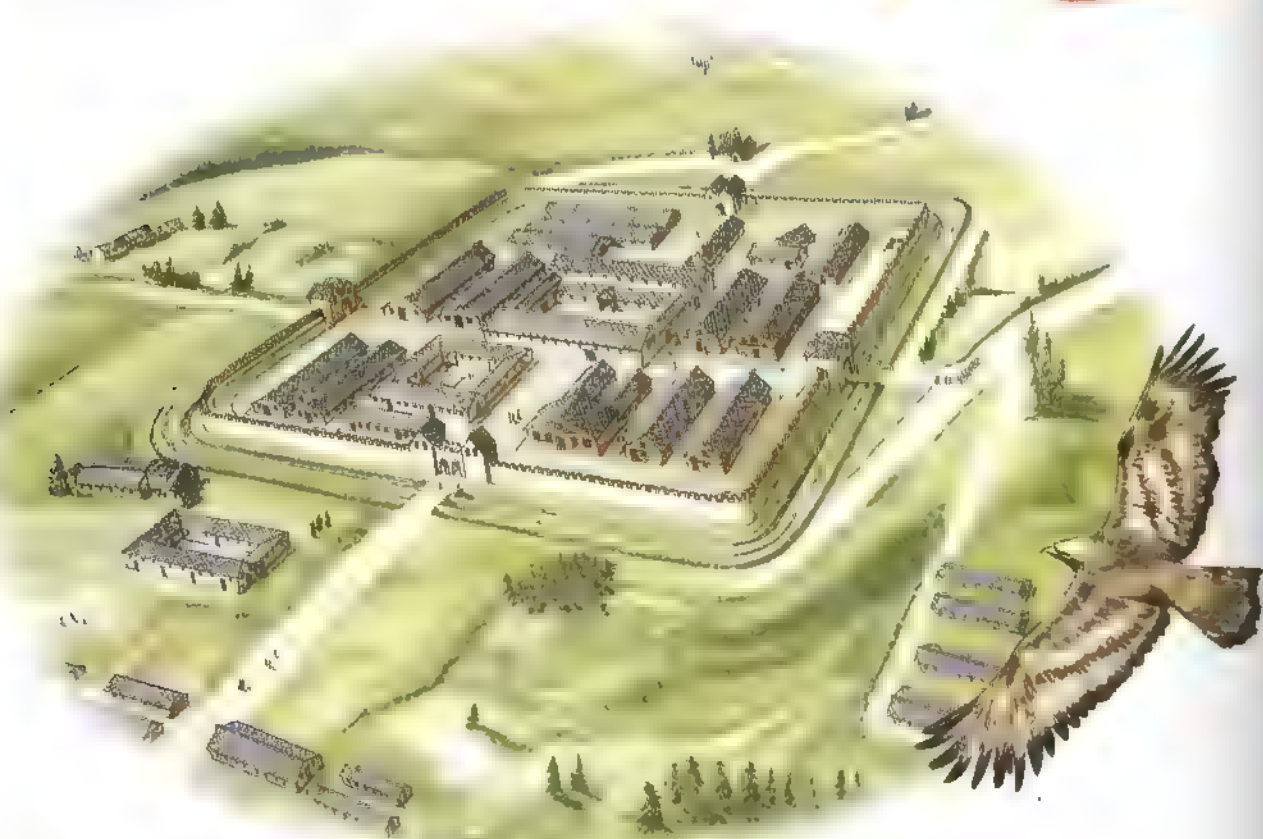


La clave del prolongado poderío de Roma estaba en su ejército. Formado inicialmente por ciudadanos ricos, se convirtió pronto en una

fuerza profesional integrada por pobres que luchaban como soldados a cambio de dinero y del derecho de ciudadanía que les daba el servicio.

El ejército estaba organizado en *legiones* de 6 000 hombres divididas en 10 cohortes de hasta 100 *legionarios* (soldados de a pie) mandados por un *centurión*. Las legiones también tenían caballería, además de un cuerpo de ingenieros encargados de construir carreteras y puentes.

▼ Los romanos construyeron campamentos permanentes para sus legiones que, en realidad, eran pequeñas ciudades, con zonas especiales para jefes, soldados, cuadras, etc.



◀ *El soldado romano de a pie llevaba una gruesa túnica de lana bajo la coraza, espada, puñal y escudo rectangular. El petate que transportaba a la espalda pesaba unos 30 kg.*

Roma se enriqueció con el dinero del botín de las ciudades conquistadas, la venta de prisioneros y esclavos y el tributo que obligaba a pagar a las provincias.

El contacto con el este aumentó la influencia del arte y la cultura griegas; la afición de los romanos por el baño es de origen griego.

Las victorias bélicas volvieron a muchos generales ávidos de poder e hicieron de Roma un lugar peligroso dominado por las intrigas políticas y la corrupción. Julio César, un aristócrata, se sirvió de su poderío militar para sacar partido a esta situación; aplastó a sus enemigos y se convirtió en dictador.

Algunos senadores (entre ellos Bruto y Cassio), temerosos de que su ambición no se detuviese, decidieron asesinarlo en los idus (15 de marzo) de 44 a. C.

JULIO CÉSAR

102-100 a. C. Registro de su nacimiento. Afirma que desciende de los dioses.

79 a. C. Ocupa altos cargos religiosos.

60 a. C. Nombrado cónsul; elige las

provincias que quiere gobernar.

59-49 a. C. Conquista extensos territorios para Roma.

58 a. C. Ocupa partes del norte de Italia, Galia, Germania y Bretaña.

49 a. C. Cruza el Rubicón y ocupa Roma.

48 a. C. Derrota a Pompeyo en Farsalia, Grecia.

44 a. C. Asesinado por senadores romanos, temerosos de que se enyesase en rey.

a. C.

52 Nombramiento de Pompeyo como cónsul único de Roma. Vercingetónx acaudilla una rebelión gala aplastada por Roma.

51 César completa la conquista de las Galias. Egipto: Cleopatra VII y su hermano Ptolomeo XIII gobiernan unidos.



El estandarte de los emperadores romanos, llamado labarum, llevaba bordadas las efigies de aquéllos.

50 Roma: termina la rivalidad entre César y Pompeyo.

c. 50 a. C. - 50 d. C. El budismo se difunde desde la India hasta China a lo largo de la ruta de la seda.

49 El senado ordena a César renunciar al control de la Galia. Aquél cruza el Rubicón e inicia la guerra civil. Pompeyo huye a Grecia.

48 César derrota a Pompeyo en Farsalia (Grecia); éste huye a Egipto.

47 Pompeyo es asesinado, quizá por orden de Cleopatra. César derrota a los enemigos de ésta. Judea: Antipater, procurador de Judea y su hijo, Herodes, gobernador de Galilea.

45 Roma: César derrota en África a Sexto, hijo de Pompeyo, y aplasta un motín en la décima legión. Derrota a los pompeyanos en Munda (Montilla), Hispania. Se convierte en dictador de Roma. Introduce el calendario juliano y nombra sucesor a su sobrino Octaviano.

44 César es asesinado por un grupo de romanos encabezados por Bruto y Cassio.

43 Roma: segundo triunvirato, formado por Octaviano, Marco Antonio y Marco Lépido. Nacimiento del poeta Ovidio, autor de *Las metamorfosis* (muerto hacia 17 d. C.). Condena a muerte del orador Cicerón por denunciar a Marco Antonio.

Sociedad

En ciertos aspectos, la vida en las grandes ciudades romanas era parecida a la actual. La gente habitaba en edificios de varios pisos, había tiendas y casas de comidas y los niños iban al colegio. También cambiaban las modas de maquillaje y peluquería, y Roma tenía hace 2 000 años un tráfico agobiante.

En China, las ciudades eran centros comerciales y administrativos. Mucha gente sabía leer y escribir; hombres y mujeres vestían igual, pero los ricos llevaban sedas y pieles y los pobres estameña.



▲ Los romanos eran aficionados a las joyas; alfiler de pelo de hueso y anillo, que también servía de llave, quizá de un joyero.

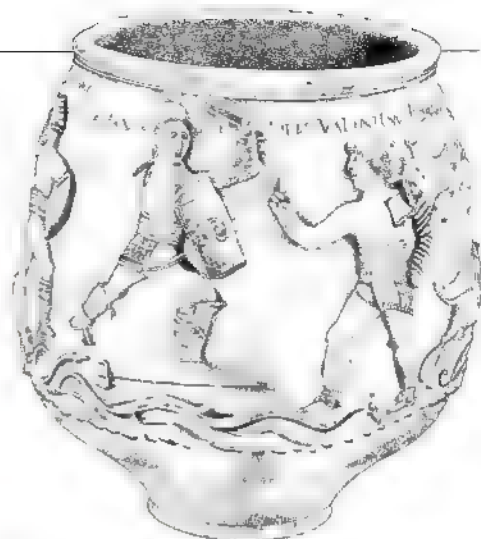
◀ Rollo japonés pintado en el siglo IV d. C.; representa el arreglo de una dama noble.

▼ Los niños griegos jugaban con muñecas de madera. También tenían cacharros de barro, animales de madera, dados y animales domésticos.



▲ Los actores griegos y romanos llevaban máscaras que identificaban a los personajes representados.





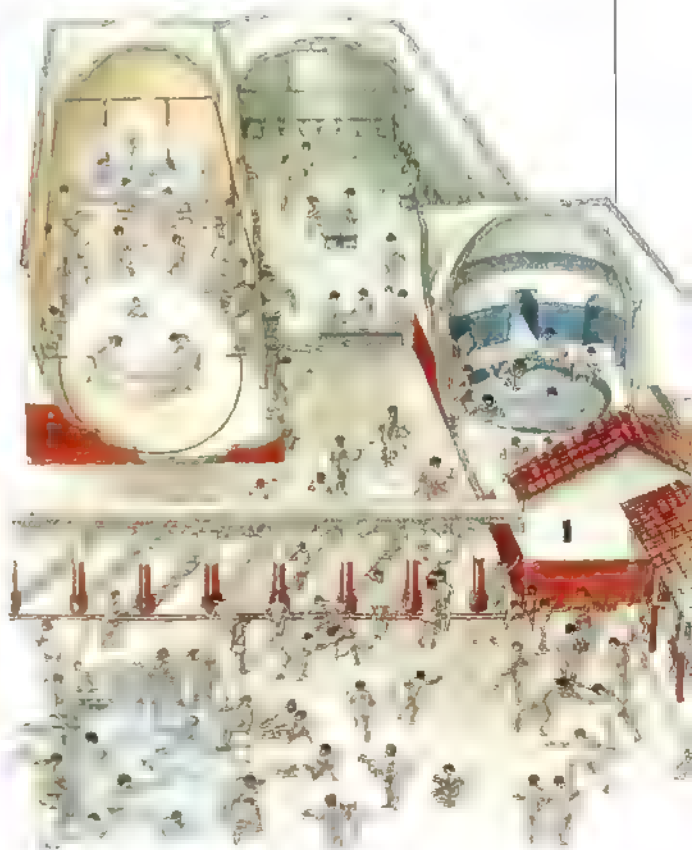
▲ *Vasija de la Bretaña romana de hacia 200 d. C.; representa el final de una lucha de gladiadores; la figura derecha hace el signo de gracia.*

◀ *Pareja de romanos ricos en traje de calle. Él lleva toga sobre camisa larga y ella vestido largo de cintura alta. Ambos usan sandalias de cuero.*

▼ *Baños públicos de Roma. Los ciudadanos ricos acudían diariamente a estos baños para hacer ejercicio, asearse y ver a los amigos. Tenían piscinas fría y caliente.*

FECHAS IMPORTANTES

- s. 5a. C.** Comedias y tragedias se popularizan en Grecia. Las comedias incluían números de canto, danza y escenas humorísticas. Alcanzaron fama las tragedias de Esquilo y las comedias de Aristófanes.
- 240 a. C.** Primera traducción al latín de una comedia griega.
- 206 a. C.** Modelos de barro hallados en las tumbas sugieren que en la corte imperial china había mucha afición a los espectáculos de juglares y acróbatas, a la música y al baile.
- s. IIa. C.** Se inauguran en Roma teatros al aire libre donde se representan obras teatrales y se celebran luchas de gladiadores.
- 80 d. C.** Se inunda el nuevo Coliseo romano para celebrar batallas navales.



a. C.

- 42 Roma: el triunvirato derrota a Bruto y Cassio en la batalla de Filippi.
- 37 Judea: reinado de Herodes el Grande (hasta 4 a. C.). Roma: el triunvirato se renueva por cinco años. Marco Antonio, ya casado con Octavia (hermana de Octaviano) se casa también con la reina Cleopatra de Egipto.
- 36 La flota de Octaviano derrota a la de Sexto, hijo de Pompeyo.

El groma era el instrumento usado por los topógrafos para tender líneas y marcar ángulos rectos.



- 32 Octaviano declara la guerra a Antonio y Cleopatra.
- 31 Batalla de Actium, en la cual Octaviano derrota a Antonio y Cleopatra.
- 30 Antonio y Cleopatra se suicidan. Octaviano declara a Egipto provincia romana.
- 27 Roma: Octaviano recibe del senado el poder supremo, lo cual pone fin a la república. Adopta el título de Augusto y se convierte en el primer emperador de Roma (hasta 14 d. C.).
- 25 España: Augusto somete a los cántabros.
- 15 El imperio se extiende hasta el alto Danubio.
- 12 Revuelta en Panonia (parte de la actual Eslovenia), aplastada por Nerón, hijastro de Augusto.
- 5 Judea: año probable del nacimiento de Jesús de Nazaret en Belén.
- 4 Judea: muere Herodes el Grande; el reino se divide entre sus tres hijos.

El imperio romano



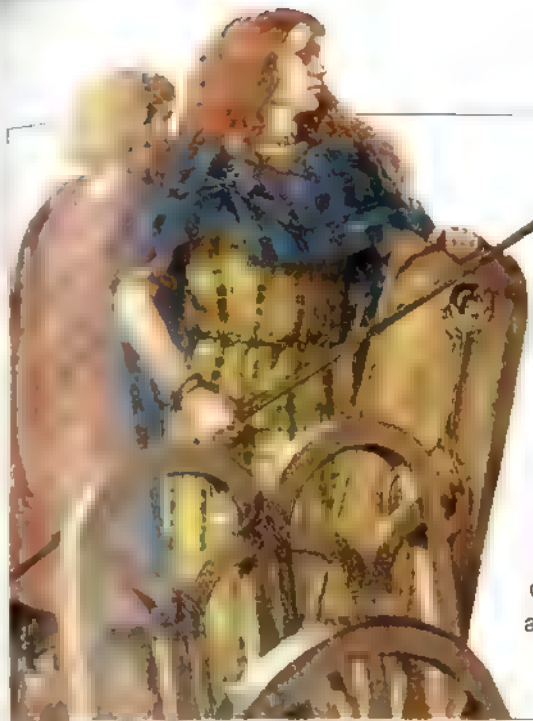
Al asesinato de Julio César siguió una lucha por el poder que afectó a todo el mundo romano. El estado seguía siendo una república, pero la idea del gobierno dirigido por un solo hombre había calado hondo. Octaviano, sobrino y sucesor de César, procuró que el senado apoyase todas sus acciones, y fue nombrado cónsul durante muchos años seguidos. Su poder era cada vez mayor, pero él insistía en que era *princeps* (primer ciudadano), no rey. Logró el título de Augusto, 'el que se impone', y tras su muerte el 14 d. C. se le declaró dios.

Roma se transformó en un imperio gobernado por emperadores que buscaron el apoyo del ejército y relegaron a un segundo plano al senado. Aunque Augusto llevó la paz, ninguno de los cuatro emperadores que le siguieron murió de muerte natural.

Las antiguas familias romanas empezaron a perder influencia. Ahora lo importante era la fortaleza de carácter y la habilidad, no la nobleza de cuna. El abuelo del



▲ El enorme imperio romano estaba cruzado por una red de calzadas que enlazaban Roma con las regiones más remotas. En los cruces se construían fuertes o ciudades.



INVASIÓN DE BRETAÑA

Budicca (Boadicea) era reina de los Icenos, una tribu celta de East Anglia, cuando los romanos que gobernaban Bretaña exigieron que el reino iceno se uniese al imperio. Encabezados por su reina, los icenos atacaron a las fuerzas romanas, saquearon Camulodunum (Colchester), Verulamium (St. Albans) y Londinium (Londres) y mataron a 70 000 soldados romanos. Pero un fuerte ejército imperial dirigido por el gobernador de Bretaña aplastó rápidamente la rebelión; Budicca se envenenó.

EMPERADORES FAMOSOS

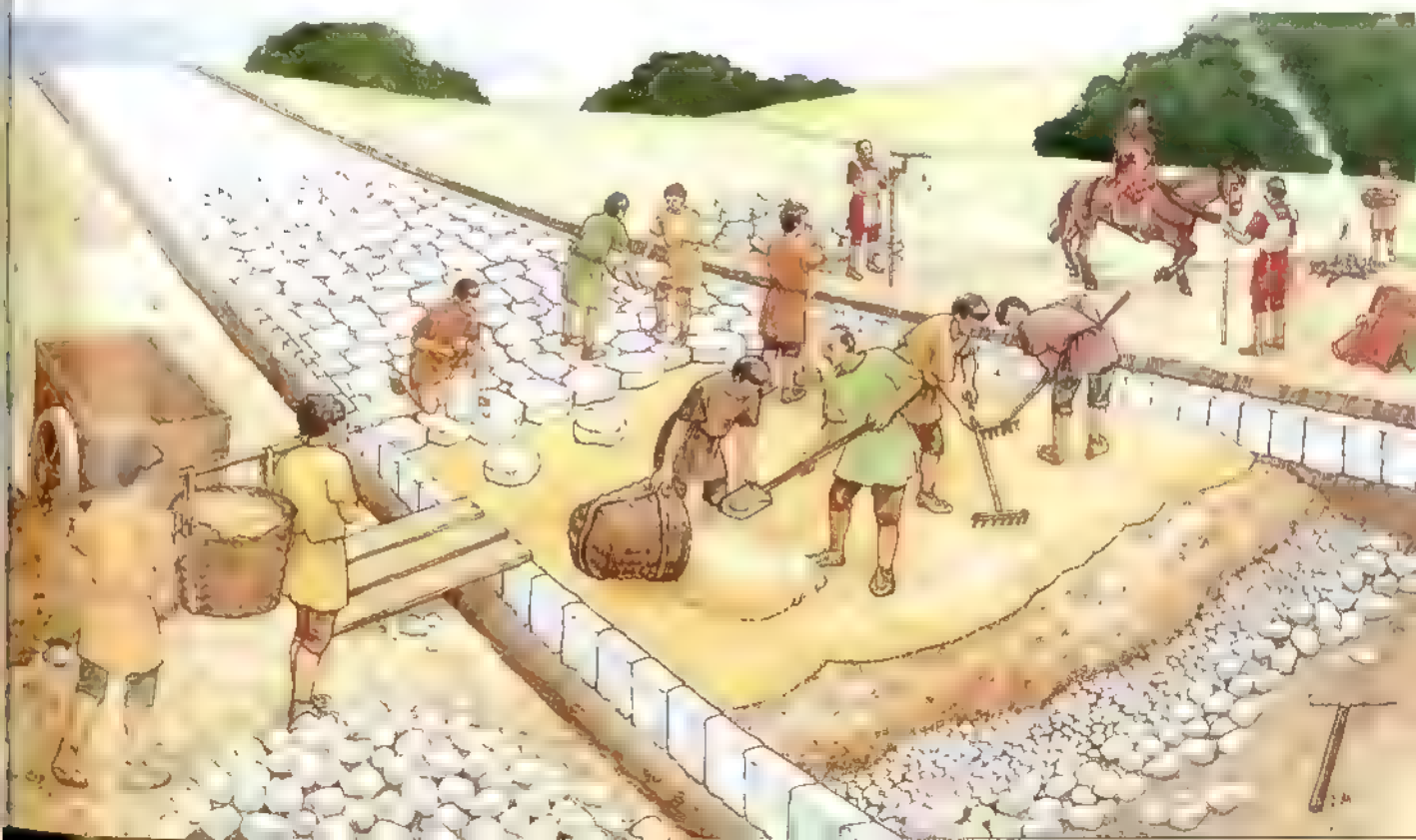
Augusto (27 a. C.-14 d. C.) Sobrino de César y primer emperador.
Tiberio (14-37 d. C.) Buen gobernante, pero impopular. Temía ser asesinado y acabó loco.
Nerón (54-68 d. C.) Vano y cruel, ordenó matar a su madre y su primera esposa, y ejecutó a innumerables oponentes.

emperador Vespasiano era un simple centurión. Los cinco emperadores siguientes mantuvieron un siglo de buen gobierno, pero tres de ellos ni siquiera eran romanos.

El imperio siguió creciendo hasta Trajano, que gobernó entre 98 y 117 d. C.; conquistó Dacia (actual Rumania) y extendió más que nunca las posesiones romanas en Asia. El

prestigio de los emperadores siguió aumentando, y el pueblo empezó a contemplarlos como dioses.

▼ *Las calzadas romanas solían tener largos tramos rectos y estaban construidas a conciencia para facilitar los movimientos de tropas. Cada 1 000 pasos (passum) se colocaba una piedra miliar en la cual se grababa la distancia a Roma medida en miles de pasos.*



La dinastía Han



Entre 202 a. C. y 220 d. C., gobernaron China los emperadores de la dinastía Han. El control que ejercían sobre sus territorios no era tan estricto como el de

Roma, porque su técnica de gobierno era más primitiva. Pero aún así estaban ansiosos de tierras. Wu Ti, el 'emperador marcial', que gobernó entre 141 y 87 a. C., se apropió de gran parte del Asia central, el sur de Manchuria y casi toda la costa sureste de Asia. También doblegó a los pueblos Thai del valle de Mekong.

Pese a su extensión, China mantuvo una independencia cultural notable, gracias sobre todo a su autosuficiencia. El arroz, introducido mucho antes desde el sureste asiático o desde la India, fue la última importación destacada antes de la era moderna.

Los emperadores Han trataron de recuperar los escritos destruidos por los Ch'in (véanse las páginas 98-99). Se redescubrieron las ideas de Confucio, y los aspirantes a funcionarios públicos debían pasar un examen sobre sus enseñanzas.

LA RUTA DE LA SEDA

La seda era el más apreciado producto de exportación de China (véanse las páginas 42-43). Casi todo el comercio se hacía por tierra, y desde aproximadamente 100 a. C. la ruta de la seda fue la principal vía de contacto con occidente. Se extendía a lo largo de más de 4 000 km y unía los enormes imperios Han y romano cuando ambos estaban en el cenit de su prosperidad.

Caravanas de camellos transportaban la seda a través de desiertos y montañas hasta Antioquía, en Siria. Allí la seda se cambiaba por objetos de lujo occidentales y se transportaba a través del Mediterráneo hasta Grecia y Roma, donde alcanzaba

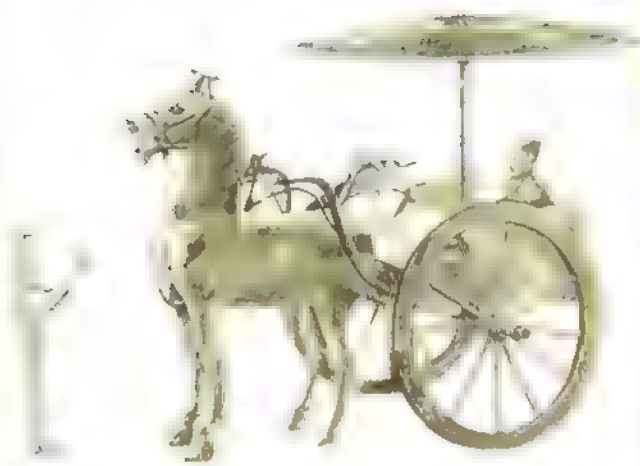
precios muy altos.

Cuando apareció por primera en Roma, se pagaba por ella su peso en oro.



▼ Las calles de la China Han bullían de actividad. Recorrían los caminos innumerables carros y comerciantes. Artesanos, escribanos, narradores de historias y astrólogos pregonaban sus habilidades.

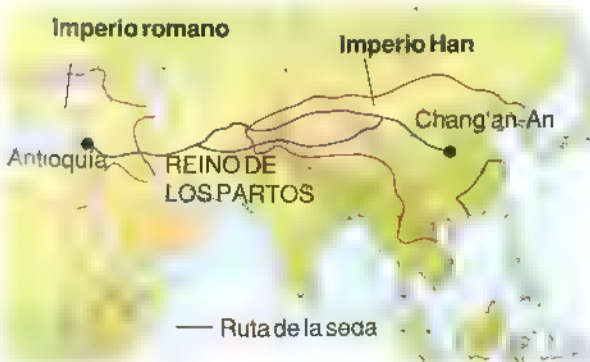




▲ El trabajo de los metales era importante en China, donde el hierro empezó a utilizarse hacia 650 a. C. Este modelo en bronce de un rico en su carro se descubrió en la tumba de un funcionario Han; probablemente data del siglo II d. C.

La China Han fue en sus mejores momentos un centro de activa creatividad. Los chinos creían que su país era el centro del mundo y el más acabado ejemplo de civilización. Dicen las leyendas que las ciudades imperiales eran las más hermosas del mundo. Los artesanos fabricaron objetos exquisitos de madera, pintura y seda; por desgracia, muchos se perdieron en los disturbios que pusieron fin a la dinastía, pero han sobrevivido algunos hermosos ejemplares en los sepulcros de ricos y nobles.

▼ La ruta de la seda, que servía para exportar este tejido a otros lugares, se extendía desde Chang'an-An, en China, hasta el imperio romano.



d. C.

- 5 Roma reconoce a Cimbeline como rey de Bretaña. China: Wang Mang se proclama emperador de la dinastía Xin (hasta 23).
- 14 Roma: muere Augusto y le sucede Tiberio César.
- 23 Roma: nace el escritor Plinio (muerto en 79).
- 25 China: dinastía Han oriental (hasta 220).
- 26 Judea: Poncio Pilato, procurador (hasta 36).
- 27 Jesús bautizado por Juan el Bautista.
- 30 Crucifixión de Jesús
- 31 Martirio de San Esteban.
- 32 Saulo se convierte al cristianismo y adopta el nombre de Pablo.
- 37 Roma: muere Tiberio y le sucede Calígula (hasta 41). Judea: Herodes Antipas, rey del norte de Palestina.



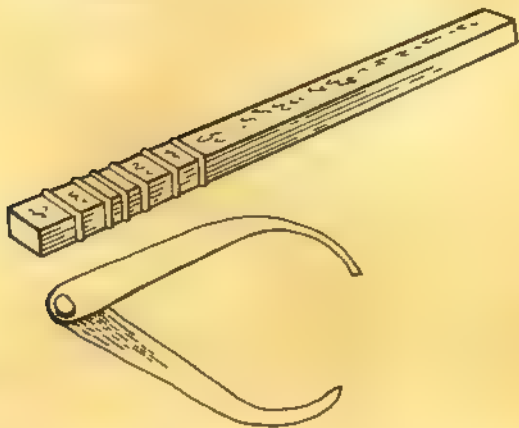
Figura de alce de bronce que formaba parte de los arneses de un jinete chino de la dinastía Han.

- 41 Roma: asesinato de Calígula. Claudio nombrado emperador (hasta 54).
- 42 Mauretania (actual Marruecos) se convierte en provincia romana.
- 43 Bretaña: invasión dirigida por Aulo Plautio.
- 45 Pablo empieza a predicar la cristiandad en el Mediterráneo oriental. China: nace Pan Ch'ao (hermana del general del mismo nombre), historiadora, poetisa, astrónoma, matemática y pedagoga (muere en 115).
- 54 Roma: Claudio es asesinado; le sucede Nerón (hasta 68).

LA DINASTÍA HAN

d. C.

- 58 China: el emperador Ming Ti introduce el budismo.
- 61 Bretaña: Budica (Boadicea) acaudilla una revuelta icena contra Roma, pero fracasa y muere.



Los científicos Han utilizaban la regla de codos y el calibre curvo para medir la anchura y el grosor de los objetos.

- 64 Roma: el fuego destruye la ciudad de Roma; se culpa y persigue a los cristianos; ejecución de san Pedro.
- 65 Escritura del evangelio según san Marcos.
- 66 Revuelta de los judíos contra Roma (hasta 70).
- 67 Martirio de san Pablo.
- 68 Rebelión en Roma. Nerón se suicida.
- 69 Roma: año de los cuatro emperadores: Galba, Otón, Vitelio y Vespasiano. Éste se convierte en emperador tras derrotar a Vitelio (hasta 79). Funda la dinastía Flavia.
- 70 Tito (hijo de Vespasiano) destruye Jerusalén y sofoca la rebelión judía. Primera diáspora (dispersión de los judíos). Se escribe el evangelio según san Mateo.
- 73 La plaza fuerte judía de Masada cae en manos romanas.
- 74 China: el general Pan Ch'ao somete los estados del Turkestán y abre el comercio de la seda con el imperio romano (hasta 94).
- 75 Escritura del evangelio según san Lucas.
- 77 Bretaña: gobierno de Agrícola (hasta 84).
- 78 India: segunda dinastía Kusana (hasta 96).

Los inventores chinos estaban muy por delante de los del resto del mundo, y su creación más celebrada es probablemente el papel. Se inventó hacia el año 100 d. C.; pese a que resultaba mucho más sencillo y barato de producir que el pergamino (de piel de animales) o el papiro, la técnica tardaría varios siglos en llegar a occidente.

Pero esta actividad no ayudó a la dinastía a sobrevivir. El crecimiento demográfico hizo que las rebeliones campesinas fuesen cada vez más frecuentes. Empezaron porque muchos carecían de tierras y, por tanto, de los ingresos necesarios para comer y pagar los impuestos públicos.

Al mismo tiempo, los bárbaros empezaban a hostigar las fronteras del imperio. Los señores de la guerra que controlaban los soldados en que se apoyaba la dinastía Han ocuparon el poder y se hicieron con el ejército. El último emperador Han abdicó en 220 d. C. y tras él el imperio se dividió.

▼ *Los más antiguos sismógrafos conocidos se construyeron en China hacia 100 d. C. Consistían en una vasija rodeada de cabezas de dragón, cada una de las cuales sujetaba una bola en equilibrio. Cuando la tierra temblaba, una de las bolas caía al interior de la rana situada debajo y señalaba así la dirección del seísmo.*



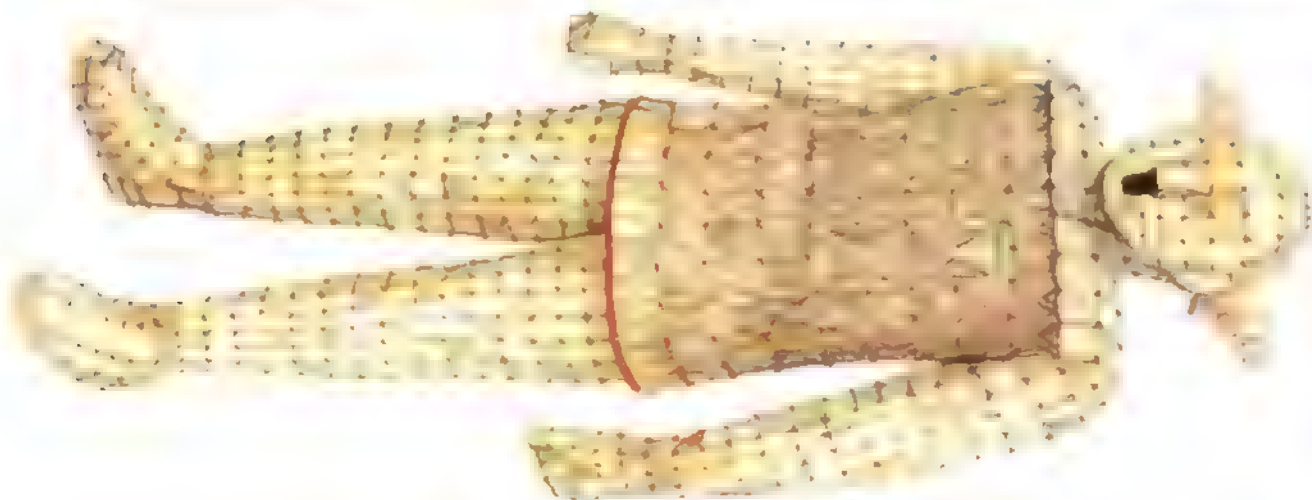


PRIMEROS DESCUBRIMIENTOS

Los científicos Han inventaron el primer compás magnético con aguja y cuadrante, aunque no lo utilizaron para navegar, sino para orientar correctamente los templos. También trazaron los primeros mapas basados en un sistema de cuadrícula e idearon el calibre (instrumento para medir el espesor de los objetos). Calcularon que el año consta de 365,25 días. Los chinos de la época Han también descubrieron el timón y el enganche de pechera para caballerías, que, al apoyarse en el esqueleto, permite arrastrar cargas muy superiores. En las gargantas del Himalaya se tendieron los primeros puentes colgantes, contruidos de bambú; según algunos documentos, medían hasta 15 m de anchura y se construyeron hacia el 25 a. C.

▲ Los numerosos representantes del emperador eran siempre tratados con gran respeto. Las casas de postas, donde se guardaban caballos frescos, facilitaban el rápido desplazamiento de los funcionarios.

▼ En la década de 1960 se descubrieron dos antiguos sepulcros reales que contenían, entre otros tesoros, dos trajes de jade; cada uno constaba de más de 2 000 delgadas placas de este material cosidas con hilo de oro. Se creía que el jade conservaba el cuerpo.

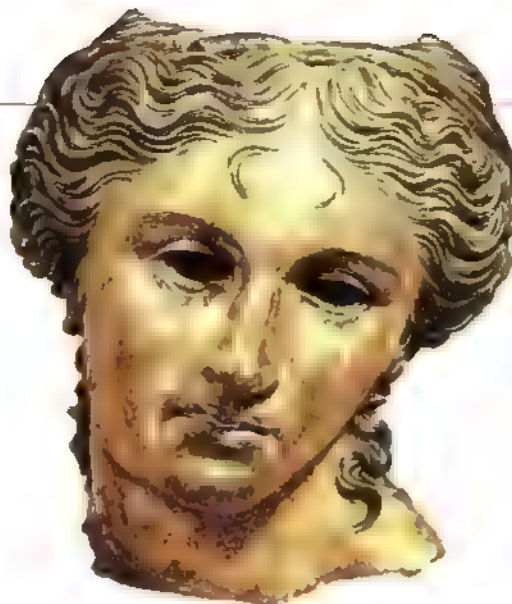


Religión

En esta época surgieron algunas de las grandes religiones. Los antiguos griegos adoraban a numerosos dioses presididos por Zeus, símbolo del padre. Los romanos adoptaron los dioses griegos, pero les dieron nombres distintos (Júpiter en lugar de Zeus, por ejemplo). Muchos emperadores recibieron culto como dioses después de su muerte.

En el siglo I d. C. el cristianismo empezó a difundirse por todo el imperio romano. En el siglo IV, el emperador Constantino lo declaró religión oficial del imperio.

En la India, el budismo se asentó con firmeza. El confucionismo se convirtió en religión oficial del imperio chino durante el siglo II a. C.



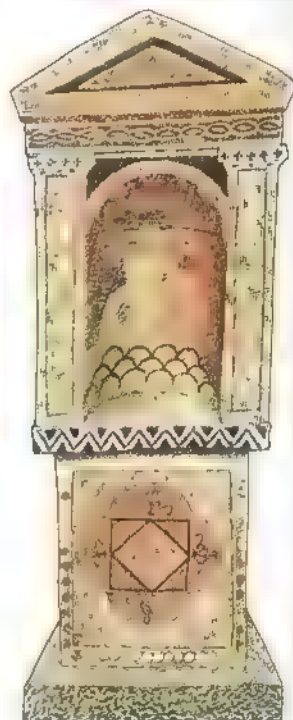
◀ *Cabeza de diosa griega. Algunas de las mejores creaciones de los artistas griegos fueron representaciones de los dioses destinadas a los templos.*

▼ *En el interior de muchas casas romanas había un altar consagrado a los dioses domésticos; éste es de una casa de Herculano.*



▲ *Esta figura de dios celta con cuernos de venado está labrada en un caldero de cobre datado hacia 100 d. C.*

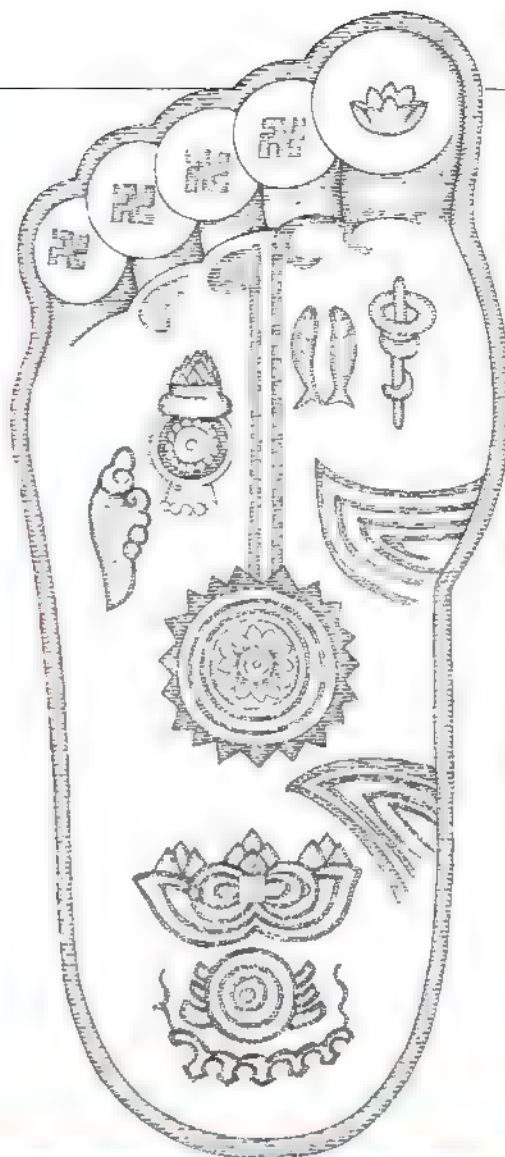
▼ *Boda romana con los contrayentes cogidos de la mano. El ceremonial era importante en la vida de Roma.*



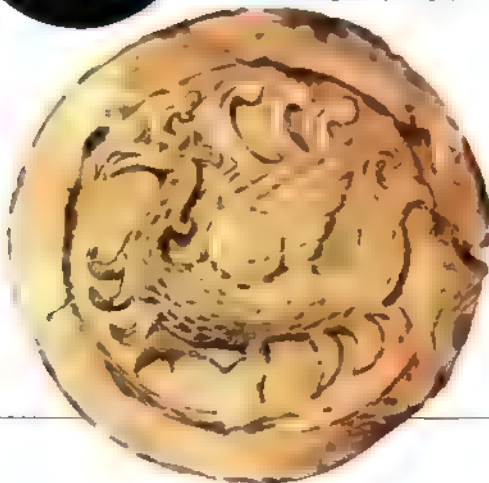


▲ *Fresco cristiano primitivo de las catacumbas romanas. Antes de convertirse el cristianismo en religión oficial, los cristianos sufrieron numerosas persecuciones. Las catacumbas eran lugares subterráneos utilizados hasta el siglo III d. C. para celebrar el culto en secreto.*

► *'Huella de Buda' tallada de la India. En la época de difusión del budismo, estas huellas solían decorar los lugares visitados por Buda según la tradición. En muchos de los monumentos budistas primitivos hay 'stupas' y grandes esculturas de Buda, a quien cada vez se identificaba más frecuentemente con un dios.*



◀ *Según la filosofía china, todas las cosas están compuestas de yin y yang (izquierda). El sol se identifica con un ave mitológica (abajo)*



FECHAS IMPORTANTES

- 480 a. C.** Los celtas entierran a sus muertos con carro y armas.
- 280 a. C.** En el puerto de Rodas se construye una gran estatua de Helios, dios griego del sol.
- 250 a. C.** El budismo llega a Ceilán. Aparecen en la India los primeros monumentos budistas.
- 5 a. C.** Fecha probable del nacimiento de Jesús.
- 58 d. C.** El budismo llega a China desde la India.
- 313 d. C.** El cristianismo se tolera en el imperio romano.
- 380 d. C.** El cristianismo se convierte en religión oficial del imperio romano.
- 400 d. C.** Se construyen templos budistas en cavernas a lo largo de la ruta de la seda.

d. C.

- 79 Roma: la erupción del Vesubio entierra Pompeya y Herculano bajo un manto de cenizas volcánicas y barro; mueren unas 2 000 personas.
- 81 Roma: muere Tito y le sucede Domiciano (hasta 96).
- 82 China: gobiernan el imperio una sucesión de mujeres (hasta 132).
- 90 Grecia: nace el astrónomo y cartógrafo Ptolomeo (muere en 168).
- 95 Escritura del evangelio según san Juan y el Apocalipsis.
- 96 Roma: asesinato de Domiciano; Nerva, nuevo emperador (hasta 98), y primero de los Antoninos.



Quimera -monstruo mitológico que arroja fuego por las fauces- china de bronce.

- 97 China: el general Pan Ch'ao llega hasta el mar Caspio al frente de un ejército; se trata del máximo avance hacia occidente jamás realizado por el ejército chino.
- 98 Roma: Trajano es nombrado emperador (hasta 117). Fin de la expansión romana.
- c. 100 Colonización de las islas Hawai.
- 101-107 Máxima extensión territorial del imperio romano.
- 105 China: gobierno de la emperatriz viuda Teng (hasta 121). Los talleres imperiales anuncian la invención del papel.
- 109 India central: Gotamiputa Sri Satakani gobierna el Decán (hasta 132).
- 115 Trajano sofoca una revuelta judía en Egipto y el norte de África.
- 116 El río Tigris se convierte en frontera oriental del imperio romano.
- 117 Roma: gobierno de Adriano (hasta 138).

Influencia de Roma



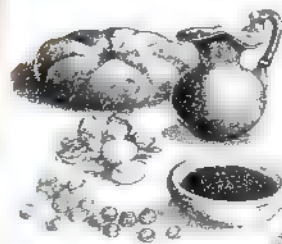
El imperio romano alcanzó su máxima extensión bajo Trajano, hacia 117 d. C. En aquella época, la influencia romana llegaba hasta

regiones muy apartadas de la Galia (actual Francia) y África. Los ricos estudiaban latín y griego, llevaban ropas romanas y se sentían orgullosos de su cultura romana. Para ser romano ya no hacía falta vivir en la ciudad de Roma; los ciudadanos del imperio se consideraban a sí mismos romanos.

Administrar un imperio tan extenso era difícil, pero Roma logró gobernar a pueblos muy diversos con un éxito considerable. Pusieron fin a pequeñas guerras, lo cual permitió a los habitantes del imperio dedicarse pacíficamente a la agricultura y el comercio; se ha llamado a esta situación *pax romana*.

POMPEYA

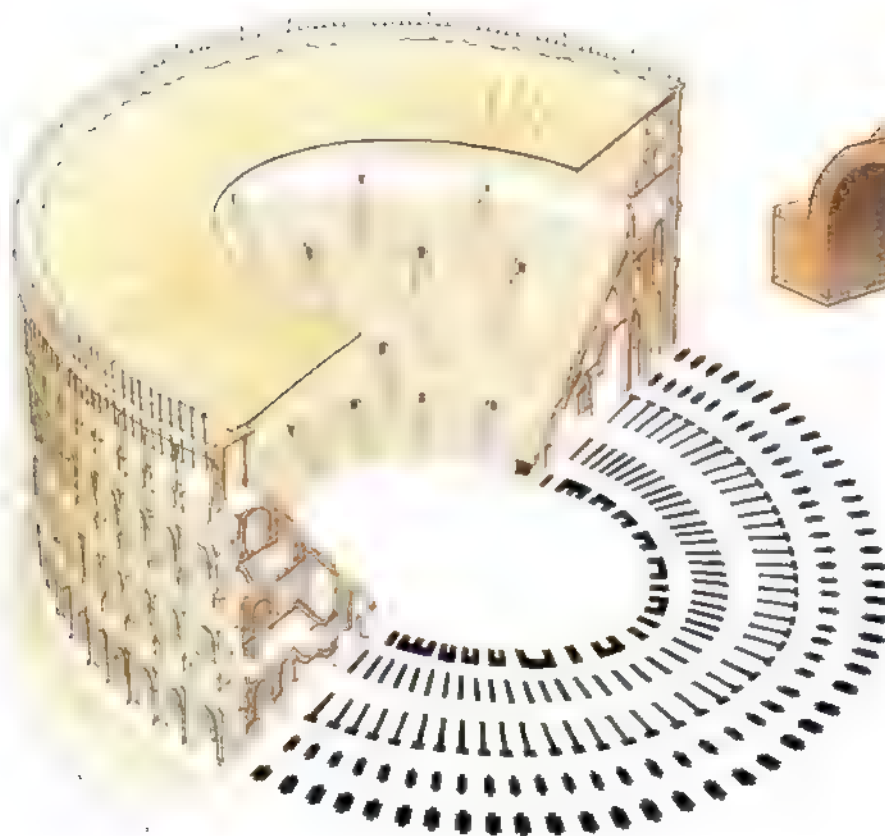
A la 1 de la madrugada del 24 de agosto de 79 d. C. se formó una nube sobre la ciudad de Pompeya; sin más signos de advertencia, el volcán Vesubio entró en erupción y lanzó una lluvia de cenizas y lava que enterró la ciudad completa y asfixió a más de 2 000 personas. Pompeya se olvidó hasta que fue redescubierta en el siglo XVIII. Ha servido para ilustrar muchos aspectos de la vida romana, porque las cenizas volcánicas que la cubrieron la han conservado perfectamente.



Pan, semillas y frutos secos conservados

Molde en cenizas de un perro





BÓVEDA



El Coliseo es una red de pasillos abovedados. Una bóveda es la prolongación de un arco. Los romanos descubrieron que dos bóvedas podían cortarse en ángulo recto conservando la estabilidad; lograron así cubrir una gran superficie cuadrada sin más apoyos que una columna en cada ángulo.

▲ Los romanos eran muy aficionados al teatro, pero también a pasatiempos más brutales. En el Coliseo (arriba) y otros estadios se practicaban juegos como la lucha a muerte entre gladiadores.

▼ Los romanos eran aficionados al lujo. Comían tendidos ante una mesa baja. Parece que el lirón estofado era uno de sus platos favoritos.

Los romanos aplicaron en todos los territorios del imperio sus conocimientos de construcción y planificación de ciudades. Eran gente resistente, pero también sabían rodearse de comodidades que hacían la vida cotidiana más grata. En las nuevas ciudades construían baños, alcantarillas y sistemas de abastecimiento de agua. Las casas romanas tenían calefacción central y tuberías para el agua y estaban exquisitamente decoradas con retratos y jardines pintados al fresco.



Difusión del cristianismo



Los judíos esperaban el nacimiento de un mesías o salvador que llegaría al mundo para gobernarles. Cuando Jesús nació en Nazaret, Judea estaba en

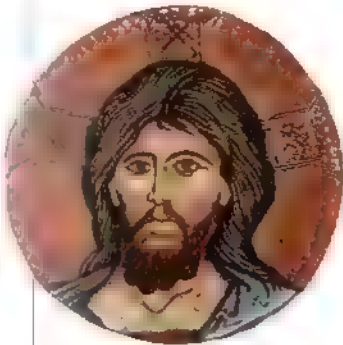
poder de Roma. Sus seguidores lo consideraron el Mesías de las Escrituras, el hijo de Dios, mientras que otros judíos lo acusaron de blasfemia y lo llevaron ante Poncio Pilato, gobernador romano, para que lo juzgase. Jesús fue crucificado, pero sus seguidores afirmaron haberle visto y hablado con él después de muerto. Esta resurrección sirvió de fundamento a una nueva religión surgida de la antigua tradición judaica: el cristianismo (la palabra deriva de la raíz griega que significa 'ungido').

▼ El emperador Constantino se convirtió al cristianismo al ver una cruz en el cielo. Añadió un símbolo cristiano a los escudos y estandartes del ejército y derrotó a su rival Magencio a las puertas de Roma.



▲ Para huir de la persecución religiosa, los cristianos se ocultaron en catacumbas excavadas bajo las calles de Roma. Allí podían practicar el culto con seguridad, porque eran también sitios de enterramiento, y la ley romana consideraba sagrados los cementerios.



JESÚS DE NAZARET

Jesús nació en Belén hacia el año 5 a. C., en la provincia romana de Judea. Creció en Nazaret, donde probablemente trabajó de carpintero. Empezó a enseñar y curar hacia 27 d. C., cuando tenía 32 años.

Se le atribuyen muchos milagros. Habló sobre la inminente llegada del reino de Dios y sobre lo que era necesario para entrar en él. Criticó a las autoridades religiosas y se presentaba como igual a Dios, pretensión que los judíos consideraron blasfema. Los gobernantes romanos, preocupados por la inquietud generalizada de Judea y por las nutridas multitudes que hablaban de un nuevo reino, lo detuvieron y condenaron a muerte. Fue crucificado a los 33 años; tres días después corrió la noticia de que había resucitado y de que quienes creyesen en él compartirían su victoria sobre la muerte.

Los seguidores de Cristo difundieron sus enseñanzas. Explicaron que el cristianismo estaba abierto a todos, y la nueva religión se extendió rápidamente. Para entonces los cristianos ya se habían separado por completo de los judíos, y no apoyaron la rebelión de éstos contra Roma del 66 d. C. En el siglo III d. C., el cristianismo ya se había extendido a casi todas las regiones del imperio; pero en 250 d. C., las autoridades romanas empezaron a perseguir a los cristianos, muchos de los cuales sufrieron una muerte dolorosa en los circos.

La persecución religiosa terminó cuando el emperador Constantino autorizó el cristianismo en 313 d. C.; unos 80 años más tarde, se convirtió en religión oficial del imperio. Constantino fue el primero en sostener que el emperador debía gobernar sobre lo civil y también sobre lo religioso. Sus decisiones influyeron en Europa y, a la larga, en casi todo el mundo.

d. C.

- 122** Bretaña: Adriano construye una línea de empalizadas para defender la Bretaña romana de los ataques externos (hasta 126).
- 130** Adriano visita Egipto y funda la nueva ciudad de Antinópolis.
- c. 130** Grecia: nace el médico Galeno (muerto hacia 200).
- 132-135** Israel: rebelión de los judíos, que tratan de fundar un estado independiente. Destrucción de Jerusalén y diáspora final de los judíos en 135, que se dispersan por todo el Mediterráneo.
- 138** Roma: muere Adriano y le sucede Antonino Pío (hasta 161).
- 144** China: la emperatriz Liang gobierna en nombre de tres niños emperadores (hasta 150).
- 150** Corea se independiza de China.
- 161** Roma: muere Antonino Pío y le sucede Marco Aurelio (hasta 180).
- 166** China: el emperador Huang Ti recibe regalos de Marco Aurelio, emperador de Roma.

Este símbolo cristiano combina la corona de laurel romana, símbolo de victoria, con el crismón, símbolo cristiano formado con las dos primeras letras de Cristo en griego.



- 180** Roma: muere Marco Aurelio y le sucede Cómodo (hasta 192). África: primeros mártires cristianos.
- 189** China: el ejército masacra a los eunucos para poner fin a su influencia en la corte imperial. Xien-Ti, último emperador Han (hasta 220).

Partos y sasánidas



Los partos eran pueblos nómadas que penetraron en Persia hacia 1000 a. C. Vivieron bajo el gobierno de persas y seléucidas hasta el siglo III a. C., época en

que un gobernador parto fundó un reino independiente que se mantuvo durante casi 500 años.

Los más grandes gobernantes partos fueron dos hermanos llamados Mitrídates que se llamaron a sí mismos 'gran rey' y 'rey de reyes', títulos tradicionales de los monarcas persas. El ejército parto era poderoso, pero no muy bien organizado; tenía unidades de arqueros montados y de hombres fuertemente acorazados llamados *catafractos*; hasta los caballos iban cubiertos por una cota de malla.

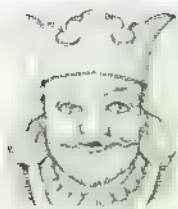
Los documentos de la época son escasos, pero se sabe que hacia 225 d. C. el último rey parto fue asesinado por uno de sus hombres, Ardasir, fundador de la dinastía y el imperio sasánida. Los gobernadores sasánidas trataron de restablecer la continuidad con los grandes reyes persas, como Darío (véanse las páginas 74-75). La corte de Ctesifonte se convirtió en foco de



▲ La riqueza de partos y sasánidas procedía de la ruta de la seda, que atravesaba su territorio y enlazaba China con el Mediterráneo. Esta figura de Hércules de tamaño natural protegía la ruta

▼ Según la tradición, el rey sasánida Sapor I sometió al emperador Valeriano y luego lo desolló, lo coció y lo exhibió ante las turbas.





SAPORI

- 242 d. C.** Coronado emperador sasánida
- 244 d. C.** Derrota al ejército romano en Massice.
- 260 d. C.** Captura al emperador Valeriano
- 273 d. C.** Muere.

POLO

Los primeros documentos sobre el polo, el deporte organizado más antiguo que se conoce, proceden de Persia y datan de 525 a. C. Partos y sasánidas lo utilizaron para entrenar a la caballería; no eran raros los partidos de hasta 100 jinetes por equipo. El reglamento moderno data de 1862.

una brillante cultura, y los sasánidas llegaron a ser el principal enemigo del imperio romano. Sapor I fue probablemente el más destacado de los reyes sasánidas; capturó al emperador Valeriano e invadió las provincias romanas de Siria y Capadocia. Tras su reinado se firmó una prolongada paz con Roma.

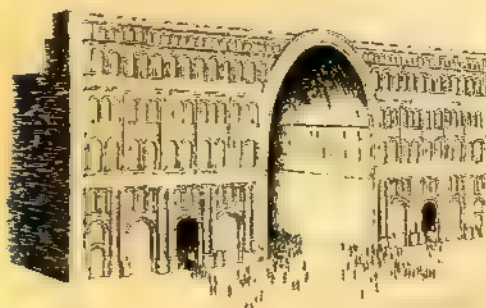
▼ Los partos se hicieron famosos por su forma de combatir a caballo: simulaban huir y, mientras sus enemigos les perseguían, se volvían en la silla para lanzarles flechas. De aquí la expresión 'disparar la flecha del parto'.



d. C.

- 193** Roma: gobierno del emperador Septimio Severo (hasta 211).
- 200** Empieza a trabajar la artista china Wei Fu-Jen, considerada todavía como la mejor calígrafa.
- 212** Roma: reinado del emperador Caracalla (hasta 217). Concedió la ciudadanía a todos los habitantes libres del imperio.
- 218** Roma: gobierno de Elagábalo (hasta 222). Introdujo el culto al sol.
- 220-264** China: Período de los Tres Reinos: Wei en el norte, Wu en el sureste y Shu en el oeste. La capital se establece en Lo-Yang. Este período termina con el restablecimiento de la unidad nominal de China bajo la dinastía Ts'in.

El emperador sasánida Sapor I construyó un espléndido palacio en Ctesifonte en 275 d. C.



- 222** Roma: gobierno del emperador Alejandro Severo (hasta 235).
- 226** Persia: Ardasir funda la dinastía sasánida. Gobierna hasta 242.
- 230** Japón: sucesión de Sujin, décimo emperador. Comienzo del registro histórico.
- 235** Roma: gobierno del emperador Maximino (hasta 238).
- 238** Gobierno del emperador Gordiano III (hasta 244).
- 242** Persia: Sapor I gobierna el imperio sasánida hasta 273.
- 244** Roma: gobierno del emperador Filipo el Árabe (hasta 249).
- 250** Roma: gobierno de Decio, que hace obligatorio el culto al emperador.

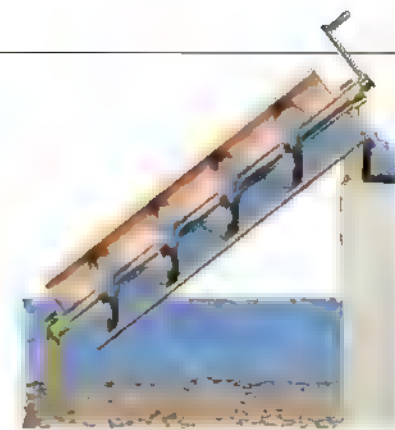
499 a.C.–500 d.C.

Ciencia y técnica

La prosperidad y la seguridad de que se gozaba en el interior de los grandes imperios permitió realizar importantes adelantos científicos y técnicos. Unos descubrimientos fueron consecuencia del esfuerzo por resolver dificultades prácticas, mientras que otros los hicieron gentes que encontraban placer en pensar.

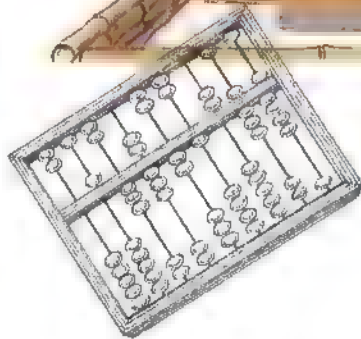
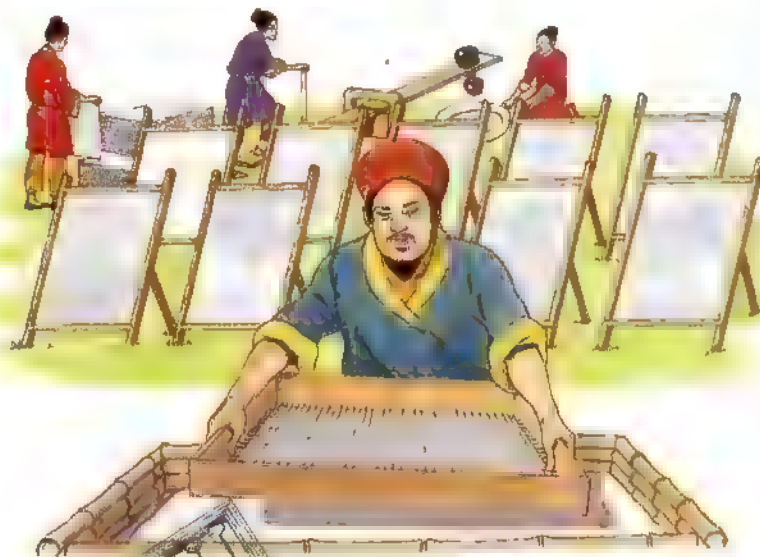
El filósofo griego Aristóteles (384-322 a. C.) se considera fundador de la ciencia occidental. Defendió un acercamiento racional del mundo basado en la observación e influyó en muchos pensadores romanos.

Este enfoque científico no despertó tanto interés fuera de Europa, lo cual no impidió el avance de la técnica y la astronomía, que alcanzó el nivel de Grecia y Roma.



◀ El tornillo de Arquímedes sirve para elevar agua. Debe su nombre al inventor griego Arquímedes (287-212 a. C.), que vivió en Siracusa, Italia.

▼ El papel se inventó en la China Han, donde pronto se generalizaron los documentos oficiales de este material.

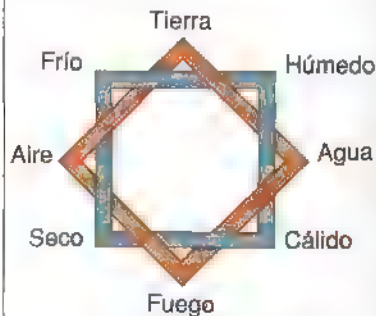


▲ El ábaco se utilizó en todo el territorio chino desde el principio de este período. Es un instrumento que facilita los cálculos complicados.

◀ Un médico griego examinando a un joven. Los griegos abordaron la medicina desde una postura científica y estudiaron mucho la anatomía humana. Estos estudios ayudaron también a los escultores.

LOS CUATRO ELEMENTOS

Según Aristóteles, todas las cosas estaban formadas por combinaciones de cuatro elementos básicos: tierra, agua, fuego y aire, que a su vez daban lugar a cuatro propiedades básicas: cálido, frío, húmedo y seco.



FECHAS IMPORTANTES

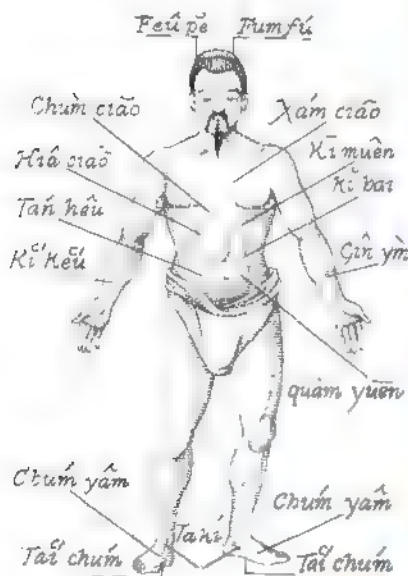
- c. 450a. C.** En África, los pueblos Nok obtienen hierro en hornos en Taruga.
- c. 287a. C.** Nace en Sicilia el matemático e inventor griego Arquímedes (muerto en 212).
- 200a. C.** Los romanos empiezan a usar el hormigón.
- 10a. C.** Los romanos empiezan a usar grúas.
- 78 d. C.** Nace en China Chang Heng, inventor del sismógrafo.
- c. 100 d. C.** Los chinos inventan el papel; se fabrica con seda y es muy caro.
- 127 d. C.** Ptolomeo publica en Egipto su primer libro de astronomía
- c. 270 d. C.** Empieza a usarse en China el compás magnético.



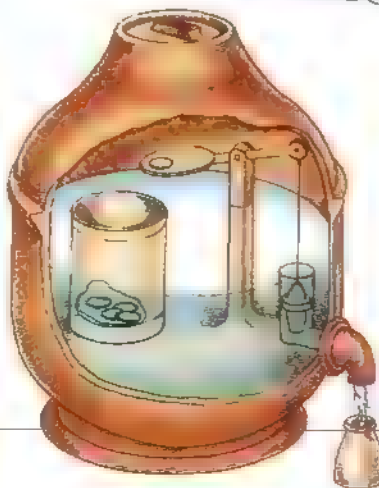
▲ Ptolomeo creía que la Tierra ocupaba el centro del Universo y que el Sol y los planetas giraban a su alrededor.

▼ Tabla china de acupuntura.

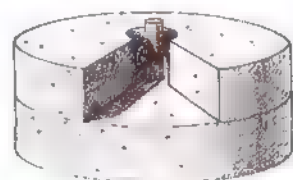
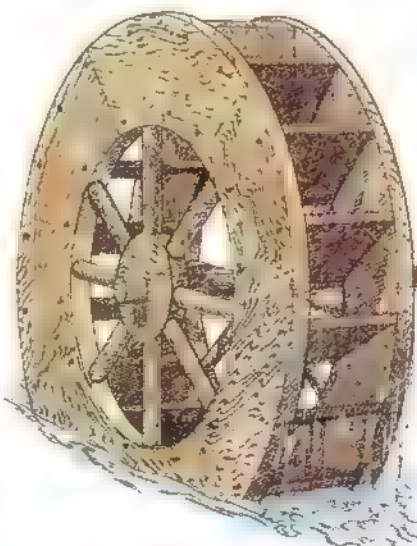
Esta técnica cura las enfermedades estimulando los nervios internos con agujas y continúa practicándose.



► Máquina de monedas para vender agua bendita en un templo griego. Al caer, la moneda acciona un mecanismo que vierte una medida de agua en el recipiente del comprador.



Rueda hidráulica



Eje de madera

Ruedas dentadas

▲ Molino de agua romano construido hacia el año 100 d. C. El movimiento de la rueda hidráulica se transmite mediante un eje de madera a unas ruedas dentadas que mueven la muela. Los grandes molinos tenían seis o más ruedas alineadas a lo largo del río. En China se usaba mucho la rueda hidráulica para elevar el agua hasta los canales de riego.

América



Los pueblos americanos primitivos ocuparon los desiertos, praderas y bosques del continente. Los habitantes del desierto vivían en cuevas y eran

cazadores; confeccionaban mocasines con pieles de animales y tejían cestos. Los indios de las praderas y los bosques se guarecían en hoyos de poca profundidad cubiertos con pieles de animales; cultivaban maíz y tabaco.

Los hopewell son una de las tribus primitivas más interesantes. Vivieron en la



▲ *Garra de agulla cortada en mica por los indios hopewell hacia 200 d. C.*

◀ *Pueblos americanos y principales yacimientos.*



RELIGIÓN

Se sabe muy poco sobre las creencias religiosas de los primitivos habitantes de América, salvo que algunas tribus enterraban a sus muertos en enormes túmulos de tierra. El sacerdote o chamán entonaba cánticos para curar a los enfermos. La religión de Teotihuacán se conoce mucho mejor. Oraban a un dios de la lluvia llamado Tlaloc y a los dioses del sol y la luna; el dios más importante era una serpiente con plumas llamada Quetzalcóatl.

▲ *Escultura de Teotihuacán. Era, hacia 450 d. C., una de las mayores ciudades del mundo; tenía 250 000 habitantes.*

región del Ohio entre aproximadamente los años 1000 a. C. y 1300 d. C. Hacia el 200 a. C., los hopewell eran la tribu más importante de la zona; mantuvieron un activo comercio con otros grupos.

En el siglo IV d. C., cuando la civilización maya (véanse las páginas 150-151) alcanzó su máximo esplendor, destacaba por su poder la ciudad de Teotihuacán, en México; con sus pirámides y palacios, fue el primer núcleo urbano de América Central. Sus habitantes cultivaban maíz, judías y calabazas y fabricaban herramientas de obsidiana, una piedra volcánica dura que traían desde Wyoming. Los artesanos producían elegantes vasos, excelentes esculturas de piedra y pinturas murales. No eran belicosos y su cultura decayó en el siglo VI d. C. por causas desconocidas.

▼ El gran túmulo de la serpiente, de 500 m de longitud, lo construyeron los hopewell. Es uno de los varios túmulos en forma de animal que aún sobreviven. Los hopewell también erigieron túmulos cónicos.



d. C.

- 251** Roma: gobierno del emperador Galo (hasta 253).
253 Roma: gobierno del emperador Valeriano (hasta 259).
260 Sapor I captura en batalla a Valeriano, que muere en cautividad. Le sucede Galieno (hasta 268). Comienza el periodo de los 30 tiranos, que pretenden controlar el imperio.
268 Grecia: los godos saquean Atenas, Corinto y Esparta. Roma: gobierno de Claudio II (hasta 270).



Los mayas cultivaban, entre otros muchos productos, calabazas.

- 270** Roma: gobierno del emperador Aureliano (hasta 275).
275 Roma: gobierna Tácito hasta que es asesinado por sus soldados en 276.
276 Roma: Probo sucede a Tácito, pero también es asesinado por sus soldados en 282.
282 Roma: gobierno de Caro (hasta 283). Muere en batalla, asesinado por sus soldados.
284 Roma: gobierno de Diocleciano (hasta 305).
286 Diocleciano divide el imperio en dos y gobierna en oriente; Maximiano gobierna en occidente.
287 Bretaña: Carausio, gobernador de la flota romano-británica, se rebela y gobierna Bretaña de forma independiente (hasta 293); lo asesina Aleto, antiguo aliado suyo.
293 Reforma de Diocleciano, que convierte a Hispania en una de las 3 diócesis de las Galias.
296 Guerra entre Persia y Roma (hasta 297). Roma cede Mesopotamia y el Tigris se convierte en frontera entre los dos imperios.
300 América Central: en Yucatán (México), Guatemala y Honduras empieza el periodo clásico del arte maya. Teotihuacán florece como centro religioso, comercial y manufacturero; la calle principal mide 30 m de anchura y varios kilómetros de longitud.



LA DINASTÍA GUPTA

d. C.

- 303** Imperio romano de oriente: Diocleciano ordena la persecución de los cristianos. Se les prohíbe el acceso al ejército y al funcionariado. Destrucción de templos y libros cristianos y muerte de muchos fieles.
- 305** Abdican Diocleciano y Maximiano; enconada lucha por el poder.
- 306** Imperio romano de oriente: gobierno de Constantino el Grande (hasta 337).
- 308** Imperio romano de occidente. Gobierno de Majencio, hijo de Maximiano (hasta 312).
- 309** Persia: reinado de Sapor II (hasta 379).
- 312** Constantino derrota a Majencio en la batalla del puente Milvio y se convierte al cristianismo.

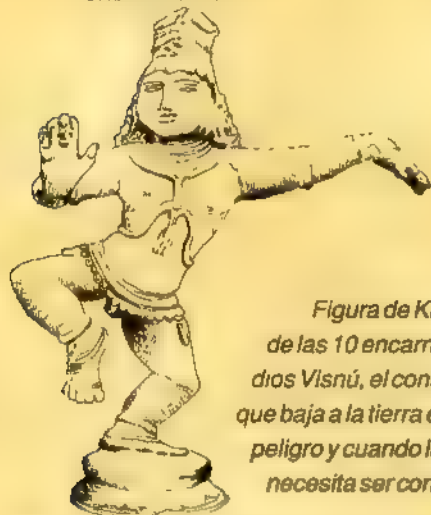


Figura de Krishna, una de las 10 encarnaciones del dios Visnú, el conservador, que baja a la tierra en caso de peligro y cuando la humanidad necesita ser confortada.

- 313** Edicto de Milán, por el que Constantino admite la práctica del cristianismo en el imperio romano.
- 314** España: primer concilio de la iglesia hispana, celebrado en Iliberis.
- 317** Nueva división de China (hasta 589).
- 320** India: Chandragupta funda la dinastía Gupta y reina hasta 335. La dinastía sobrevivirá hasta 535.
- 324** Constantino reune el imperio romano.
- 325** Primer concilio de Nicea, en el cual se adopta el credo niceno, primera profesión de fe cristiana.
- 330** Constantino funda Constantinopla en el solar de la ciudad griega de Bizancio y la constituye en capital del imperio.

La dinastía Gupta



La dinastía Gupta empezó a gobernar el imperio indio en 320 d. C. y se mantuvo en el poder durante dos siglos. Procedía de una familia de ricos

terratenientes que controlaban el reino de Magadha, en el valle del Ganges.

Durante el período Gupta se fundaron numerosas aldeas en tierras ganadas para el cultivo. Los sacerdotes hindúes desempeñaron una importante función en estas aldeas, ya que conocían la agricultura y los campesinos pensaban que tenían poderes mágicos que les protegían del mal. El budismo se hizo cada vez más popular, y se construyeron por todas partes figuras de Buda, a quien se empezó a considerar como un dios. Tanto el budismo como el hinduismo predicaban una vida de quietud y meditación.



▲ Los Gupta gobernaron sobre casi toda la India.



▲ Las pinturas murales de la dinastía Gupta representan escenas de la vida en la India. Ésta, de un grupo de músicos y bailarines que actúan ante la corte, se encuentra en las cuevas de Ayanta. En estas fiestas participaban también actores, magos, acróbatas y luchadores.

▼ Hindúes y budistas creen que la vida recorre una serie interminable de ciclos, simbolizados en los templos budistas por esta rueda de la vida.

El arte floreció en tiempo de los Gupta. Música y danza adquirieron las formas indias clásicas y las elaboradas esculturas hindúes y budistas se convirtieron en modelo del arte indio posterior. Kalidasa, el más celebrado poeta y dramaturgo del país, escribió sobre el amor, la aventura y la hermosura de la naturaleza.

Pero en esta época también se impuso el *suttee* o incineración de la viuda en la pira funeraria del esposo, así como los compromisos matrimoniales entre niños o entre hombres y mujeres mucho más jóvenes que ellos.

SUTTEE

Es una costumbre hindú en otra época bastante practicada en la India, y que consiste en matar a la esposa cuyo marido acaba de morir. Lo normal era quemarla junto con el cuerpo o una ropa de su esposo.

La tradición procede de antiguos escritos según los cuales la buena esposa debía seguir al esposo durante toda su vida y hasta después de la muerte.

SISTEMA DECIMAL

El sistema de numeración decimal o árabe lo idearon los matemáticos hindúes hacia el año 100 a. C.

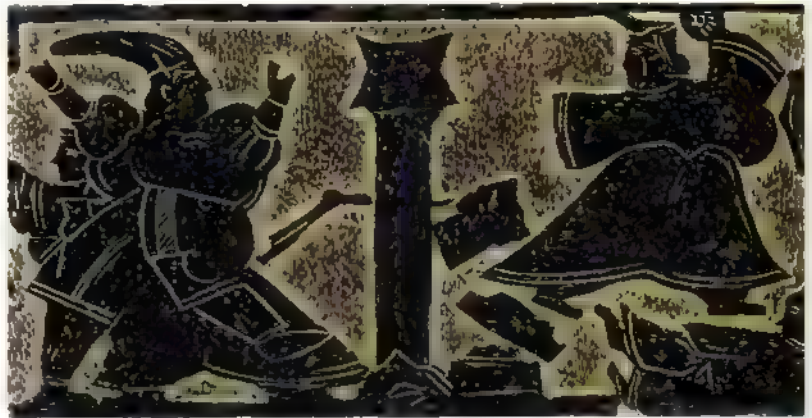
Los matemáticos árabes lo aprendieron de los hindúes tras la conquista de parte de la India en el siglo VIII d. C. y difundieron el sistema al resto del mundo.

Política

Los antiguos imperios, creados mediante conquista, necesitaban un gobierno fuerte para mantener la paz. En la India, China y Roma el poder estaba concentrado en una sola persona: el emperador, que basaba su fuerza en el ejército, en la nobleza o en ambos.

Las ciudades-estado griegas, en especial Atenas, practicaban la democracia, que daba a los ciudadanos derecho a votar. Pero se mostró poco práctica en tiempo de guerra, y el experimento terminó con las conquistas de Alejandro Magno. También Roma empezó como democracia, pero el año 27 a. C. se transformó en imperio.

La sociedad estaba dividida en clases con distintos derechos: los ricos constituían la clase superior, y los esclavos -la parte invisible de las sociedades antiguas- la inferior. Incluso en la democrática Atenas, alrededor de un tercio de los habitantes eran esclavos; éstos desempeñaban funciones muy variadas: servían en las casas, eran explotados hasta morir en las minas y hasta, algunos, recibían de los ricos mucho dinero por su talento artístico o contable.



▲ *Intento de asesinato del emperador chino She Huang-Ti en 218 a. C. Los emperadores tenían muchos enemigos y vivían rodeados de una fiel guardia armada.*

◀ *El emperador indio Asoka erigió numerosas columnas de piedra que simbolizaban su poder.*

► *Una esclava ayuda a un ciudadano griego borracho.*



FECHAS IMPORTANTES

- 507 a. C.** Establecimiento en Atenas de la democracia, que permite a los ciudadanos votar las decisiones de gobierno.
- 279 a. C.** Asoka funda el primer imperio indio.
- 221 a. C.** She Huang-Ti, primer emperador de China.
- 212 a. C.** She Huang-Ti ordena quemar los libros antiguos para borrar de sus súbditos el recuerdo de los 'buenos viejos tiempos'.
- 27 a. C.** Augusto se convierte en primer emperador romano.
- 50 d. C.** Roma es, con un millón de habitantes, la mayor ciudad del mundo.
- 132 d. C.** Fracaso de la rebelión judía contra Roma y comienzo de la diáspora o dispersión de los judíos.
- 320 d. C.** Fundación en la India del imperio Gupta.
- 476 d. C.** Derrocamiento del último emperador romano.



▼ En Atenas se votaba en la calle. La democracia ateniense era un gobierno del pueblo, por el pueblo y para el pueblo, pero no todos podían votar: la democracia no se aplicaba a mujeres, esclavos ni extranjeros. Los políticos se turnaban para dirigirse a la asamblea de ciudadanos. Esclavos armados y tocados con gorros mantenían el orden y evitaban los tumultos.

▲ Algunos grupos sociales representativos del imperio romano hacia el año 100 d. C.: 1 político, senador o cónsul con esclavo; 2 ciudadanos ricos y gentes de posición elevada; 3 legionario; 4 centurión; gentes comunes: 5 viajero (con sombrero y cayado); 6 madre e hija; 7 comerciante de vinos; 8 actor con máscara; 9 gladiador (esclavo); 10 esclavos agrícolas.



▲ Los ciudadanos griegos solían votar a favor de un ciudadano. Pero si su influencia se juzgaba perniciosa o desmedida, se votaba condenarle al ostracismo, un exilio de 10 años. Se votaba grabando el nombre del político en un trozo de cerámica llamado ostrakon, como los aquí ilustrados.

d. C.

- 335** India: el emperador Samudragupta amplía el imperio Gupta hacia el noroeste (hasta 375). Con todo, ocupa sólo el norte de la India, y no es tan extenso como el antiguo imperio Maurya. Período clásico de la India hindú.
- 337** Constantino bautizado en su lecho de muerte. El imperio se divide entre sus tres hijos: Constancio, Constantino II y Constante. Sapor II de Persia ataca las plazas fuertes romanas de oriente (hasta 350), pero no logra conquistar ninguna.
- 339** Persia: persecución de los cristianos.
- 350** Persia captura Armenia a Roma. África: el reino de Axum conquista Kus; el cristianismo llega a Etiopía.
- 351** Constantino, único emperador de Roma.
- 357** Juliano, sobrino de Constantino el Grande, derrota a los germanos y arrebató el Rin a los francos.
- 359** Sapor II vuelve a hostigar a Roma; Juliano repele sus ataques en 363.
- 361** Roma: gobierno de Juliano (hasta 363). Se le llama el Apóstata, porque volvió al paganismo y trató de reintroducirlo en el imperio. Corea: invasión del emperador Jingo de Japón.

El arco de Constantino se construyó en 312 d. C. para conmemorar la victoria del emperador sobre su rival Majencio.



La decadencia de Roma

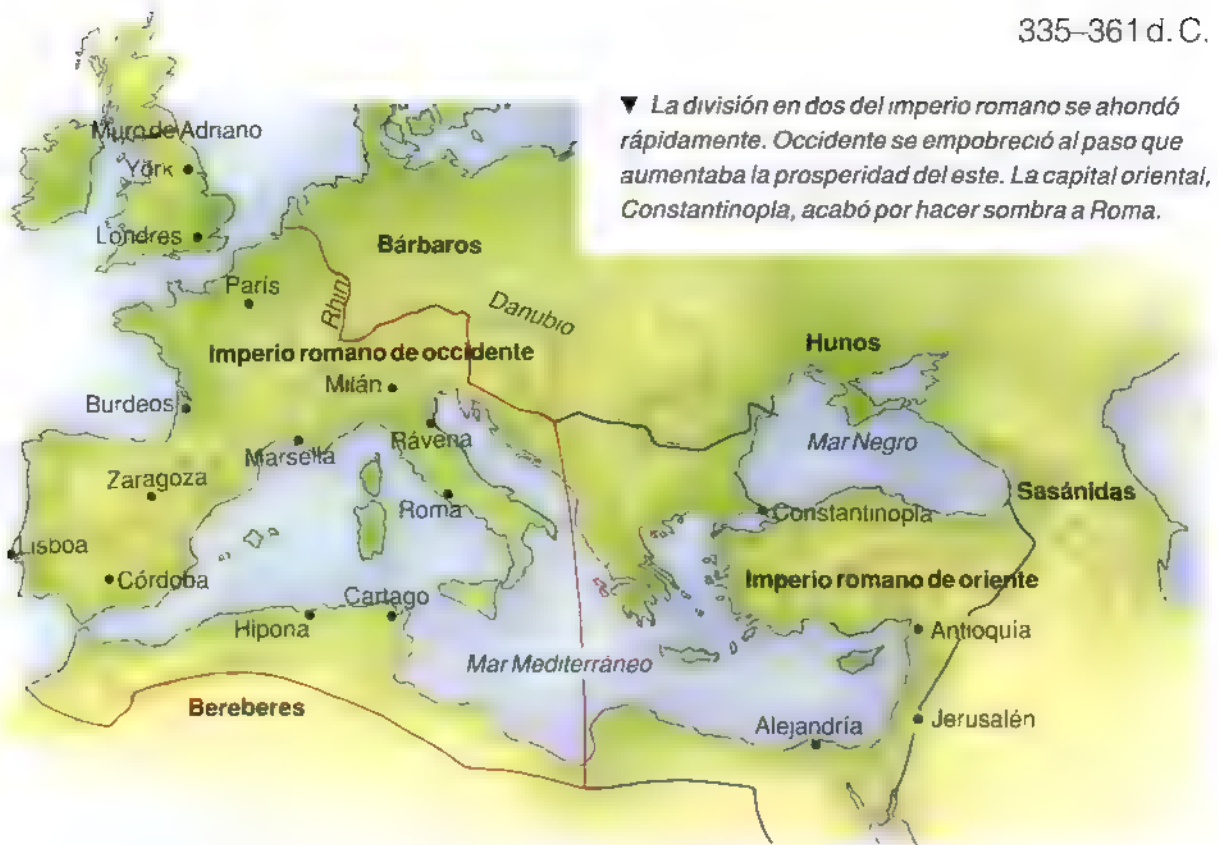


La decadencia del imperio romano comenzó el siglo III d. C. Los continuos asesinatos de los emperadores o su deposición por parte del

ejército debilitaron el poder. Las incursiones fronterizas de los bárbaros arreciaron, y los ciudadanos no podían pagar los enormes impuestos que exigía el mantenimiento del ejército.

Cuando Diocleciano fue nombrado emperador en 284 d. C., decidió que el imperio era demasiado grande para que lo gobernase un solo hombre, y lo dividió en dos, oriental y occidental. Encargó a Maximiano el gobierno del lado occidental. Reorganizó el ejército y elevó el número de soldados hasta casi medio millón. Las provincias se subdividieron para hacerlas





◀ El emperador Diocleciano propuso una **tetrarquía** (gobierno de cuatro) para administrar las dos partes del Imperio: dos emperadores y dos prefectos.

más gobernables y se impuso un pago anual de impuestos. Eran buenos planes, pero caros.

Se fomentó en todo el imperio la idea del 'espíritu romano' y se subrayó la naturaleza divina del emperador. Quienes no aceptaban este carácter divino, como los cristianos, eran perseguidos.

Constantino el Grande anuló muchas de las medidas de Diocleciano. Al convertirse a la nueva religión, construyó iglesias y prometió recompensas y empleos a quienes se convirtiesen. En 330 d. C., Constantino decidió trasladar la capitalidad a Bizancio, en el mar Negro, a la que llamó Constantinopla. Esto ahondó la separación entre los imperios de oriente y occidente; Constantinopla llegó a ser tan importante como Roma, mientras ésta languidecía y se empobrecía.



CONSTANTINO

272 d. C. Nace en Naissus (Moesia).

306 d. C. Sus tropas lo declaran emperador.

312 d. C. Se convierte al cristianismo tras ver una cruz flamígera en el cielo antes de la batalla del puente Milvio, cerca de Roma.

330 d. C. Convierte Bizancio en capital del imperio.

337 d. C. Muere.

EL MURO DE ADRIANO

La multiplicación de los ataques contra el imperio aumentó la preocupación por la defensa de las fronteras. Hacia 122 d. C. se levantó un muro en el norte de Bretaña, entre el Tyne y el Solway Firth, para contener a escotos y pictos.

Conocido como muro de Adriano, por su promotor, el emperador Adriano, tenía 117 km de longitud y era en su mayor parte de piedra. Con cerca de 16 fuertes y zanjas de 10 m de anchura abiertas a ambos lados, fue la frontera romana mejor defendida.

El imperio romano de occidente se hundió tras el segundo saqueo de Roma en 455 d. C. y el asesinato del último emperador por un bárbaro en 476 d. C. El territorio imperial se dividió en varios reinos germánicos.

El imperio romano de oriente se mantuvo durante más tiempo. Gobernado desde Constantinopla, controlaba desde Grecia por el oeste hasta Arabia por el este y Egipto por el sur.

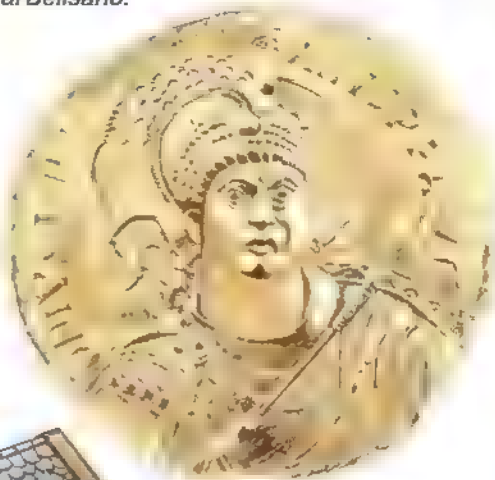
Las tribus bárbaras no hostigaron tanto al imperio oriental como al occidental, y el emperador Justiniano logró reconquistar territorios ocupados por los bárbaros en África, Italia y el sur de España. Se esforzó por restaurar el imperio, pero pronto perdió el territorio reconquistado. No obstante, los invasores bárbaros adoptaron con frecuencia las formas de vida romanas y algunos se convirtieron al cristianismo. Sólo en Bretaña acabaron casi por completo con los restos de Roma.

Constantinopla siguió gobernada por emperadores hasta 1453, año en que fue ocupada por turcos otomanos.



▲ A partir del siglo III, muchas ciudades romanas se fortificaron con murallas. Constantinopla se fortificó en el siglo V d. C.

▼ El emperador Justiniano continuó la lucha contra los bárbaros. Esta moneda de oro se acuñó en 535 d. C. para conmemorar la derrota que les infringió su general Belisario.



◀ Estas casas de estilo romano construidas en Shrewsbury durante el siglo V d. C. demuestran que la influencia de Roma no desapareció por completo de Inglaterra tras el hundimiento del imperio. Eran de madera y ocupaban el centro de una ciudad.

Los bárbaros



Los romanos llamaban bárbaros a los pueblos que vivían fuera de las fronteras del imperio y a los cuales consideraban incivilizados. Solían

organizarse en pequeñas comunidades agrícolas y eran en muchos casos guerreros feroces, al tiempo que artesanos y poetas hábiles, pese a lo elemental de su escritura.

Hubo numerosas tribus bárbaras. Los hunos eran mongoles nómadas que penetraron en Europa hacia el 370 d. C. Los godos eran germánicos, quizá de Escandinavia. En el siglo III d. C. se escindieron en dos grupos: ostrogodos (godos orientales) y visigodos (godos occidentales). También vándalos y francos eran de origen germánico. Entre ellos no había verdadera unidad, y las luchas tribales eran frecuentes.

Los bárbaros empezaron a hostigar con regularidad las fronteras del imperio, sobre todo las occidentales, hacia 167 d. C.

▼ El mapa ilustra el origen de las diversas tribus bárbaras y las direcciones que siguieron en sus ataques al imperio romano.



d. C.

- 363** Roma: gobierno de Joviano (hasta 364). Entrega Mesopotamia a Persia.
- 364** Roma: gobierno de Valentiniano (hasta 375). Valeno gobierna en el este.
- 369** Bretaña: el general romano Teodosio expulsa a escotos y pictos de la Bretaña romana.
- 370** Egipto: nacimiento de Hipatia, famosa matemática y filósofa griega; murió en 415 cuando Cirilo, patriarca de Alejandría, incitó a la turba a torturarla y matarla. Los hunos de Asia invaden Europa.
- 371** Sapor II guerra contra Roma por tercera vez (hasta 376); el poderío persa se encuentra en su cenit.
- 372** Corea: el budismo se introduce en el país.
- 375** Imperio romano de occidente: gobierno de Graciano (hasta 383). India: gobierno de Chandragupta II.



Los bárbaros hacían vasos tallados con cuernos de animal.

- 378** Derrota y muerte de Valente en Adrianópolis (oeste de Turquía) a manos de los godos.
- 379** Imperio romano de oriente: gobierno de Teodosio el Grande (hasta 395). Constantinopla es el centro del poder imperial. Persia: muere Sapor II, a quien siguen varios reyes más débiles.
- 380** Teodosio reconoce el cristianismo como religión oficial del imperio.
- 383** Imperio romano de occidente: gobierno de Magno Máximo (hasta 388). Sus legiones empiezan a salir de Bretaña para conquistar la Galla y Hispania, pero es ejecutado por Teodosio.
- 394** Teodosio reunifica brevemente el imperio romano. Prohíbe los juegos olímpicos
- 395** Grecia: Estilicón, jefe vándalo del ejército romano, expulsa a los visigodos (hasta 397).

LOS BÁRBAROS

d. C.

395 Honorio gobierna el imperio romano de occidente (hasta 423), mientras su hermano Arcadio gobierna en oriente (hasta 408).

396 África: san Agustín, obispo de Hipona. Fue uno de los padres de la iglesia e influyó decisivamente en la teología cristiana. Sus obras más conocidas son las *Confesiones* y *La ciudad de Dios*.

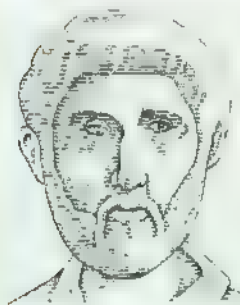


Broche de origen bárbaro hecho hacia 400 d. C. y utilizado en Dinamarca y luego en Inglaterra.

- 399** Muere Fabiola, la primera médica conocida; fundó un hospital en el cual trabajó como enfermera y como cirujana. Imperio romano de oriente: gobierno de la emperatriz Pulqueria (hasta 453).
- 400** América del Sur: los incas se establecen en partes de la costa del Pacífico.
- s. V** Irlanda: Brígida funda la primera comunidad de mujeres. Japón: llegada de los primeros misioneros budistas.
- 401** El papa Inocencio I reclama el trono de la iglesia de Roma (hasta 417).
- 406** Los vándalos ocupan la Galia.
- 407** Bretaña: salida de las últimas tropas romanas. Los ávaros fundan el primer imperio mongol (hasta 553).
- 408** Imperio romano de oriente: gobierno de Teodosio II (hasta 450).
- 409** Hispania: los vándalos ocupan parte de la península y establecen la capital en Toledo. Se convierten al cristianismo Persia: se permite el culto cristiano (hasta 416).

El período comprendido entre 250 y 550 d. C. se conoce como edad de las migraciones, porque los bárbaros se mantenían en continuo movimiento. Los hunos alcanzaron la frontera del imperio romano de occidente hacia 370 d. C. Pronto penetraron en territorio ostrogodo, y miles de visigodos próximos huyeron aterrorizados. Cuando éstos llegaron a la frontera del imperio romano, marcada por el Danubio, pidieron permiso para cruzarlo y quedar a salvo; Valente, el emperador oriental, les permitió asentarse en sus tierras, pensando que le serían útiles para engrosar sus ejércitos.

Pero visigodos y ostrogodos se aliaron y derrotaron al ejército del imperio romano de oriente. Con el tiempo se permitió a los visigodos ocupar la región del Danubio y nombrar a sus propios jefes con la condición de ayudar a Roma a defenderse de los hunos. La defensa del imperio



ESTILICÓN

- c. 383 d. C.** Se casa con Serena, sobrina de un emperador romano.
- c. 393 d. C.** Encargado del ejército romano de occidente.
- 403 d. C.** Expulsa a Alarico de Italia
- 406 d. C.** Gran victoria sobre los godos.
- 408 d. C.** Decapitado tras intentar convertir a su hijo Eucario en emperador.



ATILA

- 434 d. C.** Rey de los hunos junto con su hermano Bleda.
- 445 d. C.** Mata a su hermano.
- 447 d. C.** Marcha sobre Constantinopla, que le paga un tributo
- 451 d. C.** Derrotado en la Galia.
- 452 d. C.** Invade Italia, pero acaba siendo expulsado.
- 453 d. C.** Muere.

estaba cada vez más en manos de los bárbaros. Estilicón, medio romano y medio vándalo, fue uno de los mejores generales de occidente y ascendió hasta comandante en jefe de su ejército.

Otras tribus bárbaras empezaron a invadir el imperio occidental por la Galia e Hispania. Los visigodos rompieron su promesa e invadieron el norte de Italia en 401 d. C. acaudillados por Alarico. En 410, éste saqueó Roma, que jamás había sido ocupada en el curso de 800 años; esto supuso un duro golpe para el imperio e hizo tambalearse al mundo civilizado. Al mismo tiempo, sajones, anglos y jutos invadieron Bretaña. En 417 d. C. Los visigodos invadieron la Galia. Los vándalos ocuparon España y el norte de África. En 455 d. C. los vándalos saquearon Roma, al tiempo que visigodos, francos y otras tribus ocupaban la Galia. Con la deposición de Rómulo Augústulo por Odoacro en 476, el imperio de occidente se hundió para siempre.

► Los bárbaros eran aficionados a la joyería y excelentes artesanos del metal. Este broche de bronce dorado y granates de forma de águila es de origen ostrogodo hispánico y data del siglo V d. C.

▼ Bajorrelieve de una tumba romana de hacia 200 d. C. Representa una batalla entre tropas romanas y bárbaros germánicos.



d. C.

- 410** Los godos, acaudillados por Alarico, saquean Roma durante tres días. Roma renuncia formalmente a Bretaña.
- 420** Varaharan V de Persia declara la guerra a Roma (hasta 440) cuando los cristianos persas cruzan la frontera en busca de la protección del Imperio.



En los enterramientos de personajes japoneses importantes se colocaban figurillas de barro que representaban animales y objetos cotidianos. Además, montaban guardia caballos como éste.

- 425** Imperio romano de occidente: gobierno de Valentiniano III (hasta 455). Imperio romano de Oriente: fundación de la universidad de Constantinopla. Bretaña: ataques de anglos y sajones.
- c. 425** Los hunos se asientan en Panonia (parte de Hungría).
- 429** Fundación de un reino vándalo en el norte de África (hasta 534).
- 430** África: muerte de San Agustín.
- 432** Irlanda: primeras misiones de San Patricio.
- 434** Atila gobierna a los hunos (hasta 453).
- 439** Norte de África: el vándalo Genserico ocupa Cartago.
- 440** Papado de León I Magno (hasta 461). Persia: Yazgard II (hasta 457) obliga a los armenios a convertirse al mazdeísmo (religión fundada por el profeta persa Zoroastro).
- 449** Bretaña: Hengest y Horsa conquistan Kent.
- 450** Imperio romano de occidente: gobierno de Marciano (hasta 457).

Japón



Japón es una de las naciones más antiguas del mundo. Los indicios hallados sugieren la presencia de asentamientos humanos desde unos 30 000 años

antes de nuestra era. Hacia 300 a. C. empezó a cultivarse arroz y cebada. Hacia 250 a. C., la tribu Yayoi se convirtió en la más influyente de Japón. Los Yayoi iniciaron el uso del bronce y el hierro, que probablemente traían de Corea del sur.

Hacia 167 d. C. ocupó el gobierno japonés un anciano sacerdote llamado Himiko, que unificó la treintena de pequeños reinos independientes que ocupaban el territorio; también envió embajadas de amistad y cooperación a China. Como la civilización china estaba ya muy avanzada, su cultura influyó mucho en la japonesa durante los tres siglos siguientes. Gran parte de lo que

AINU

Los ainu vivían en Japón desde mucho antes de que llegase desde Asia la raza que acabaría dominando el territorio. Conocidos también como ezo, no se parecen a los japoneses; documentos antiguos los describen como bajos, velludos y de tez clara. Aún quedan algunos descendientes de los ainu en el norte del Japón actual.

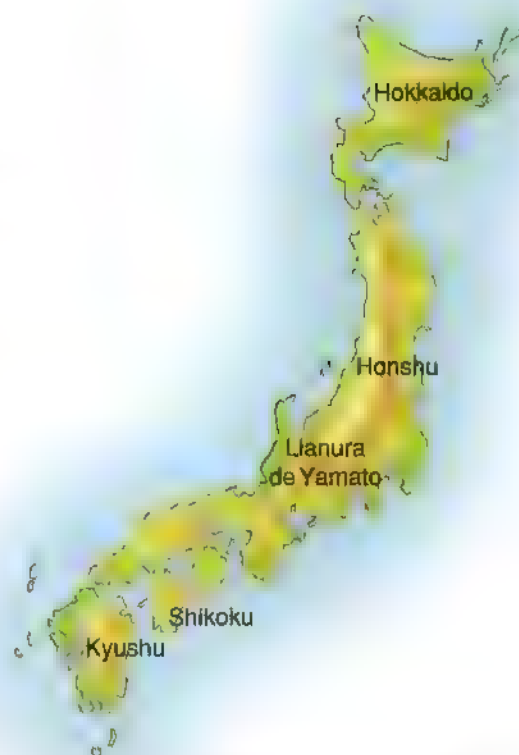
Carecían de escritura, pero se cree que su religión era muy similar al sintoísmo japonés y que adoraban a los espíritus. La figura ilustra dos ancianos ainu.



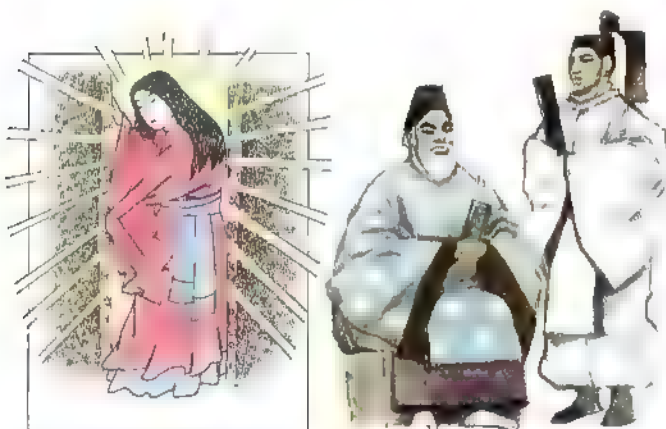
sabemos sobre el Japón de la época procede de documentos chinos.

Hacia 200 d. C., la tribu Yamato empezó a dominar Japón. El período conocido como Yamato duró hasta 646 d. C., fecha en que gran parte del territorio estaba gobernado por emperadores Yamato. En los siglos III y IV d. C. controlaban gran parte del centro de Japón y zonas de Corea del sur. Desde entonces hasta ahora, todos los emperadores japoneses han pertenecido a la familia Yamato, que se considera descendiente de la diosa del sol.

En el siglo V, el poder de los Yamato aumentó de forma espectacular. Atacaron Corea y obligaron a sus reyes a pagar tributos. Pero a finales del siglo V, la caballería coreana empezó a recuperar las tierras ocupadas por los Yamato y logró invadir incluso zonas de Japón.



▲ Las cuatro principales islas de Japón con la situación de la Llanura de Yamato, en Honshu, donde estableció el gobierno central la dinastía Yamato.

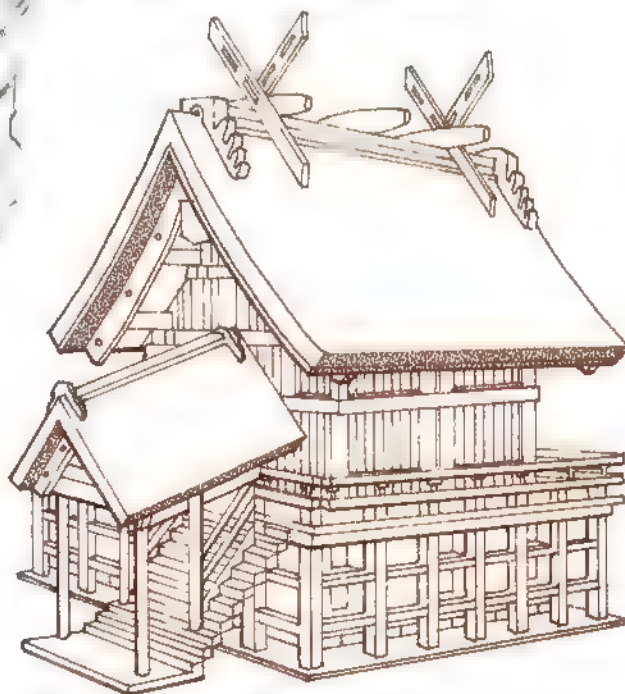


MITO FUNDACIONAL

Según la leyenda, Japón fue creado por un hermano y una hermana divinos que alumbraron las islas y también a la diosa del sol Amaterasu (ariba). Los textos sagrados remontan el origen de los emperadores de Japón hasta Amaterasu.

► *Reconstrucción del templo sintoísta de Izumo. Los sacerdotes celebraban ritos de renovación y purificación para atraer el kami y hacer que las cosechas fuesen abundantes y los fieles gozasen de prosperidad y salud.*

◀ *El sintoísmo o 'camino de los dioses' fue la principal religión japonesa. Sus fieles creían en una energía sagrada o kami presente en los dioses, la naturaleza y el emperador.*



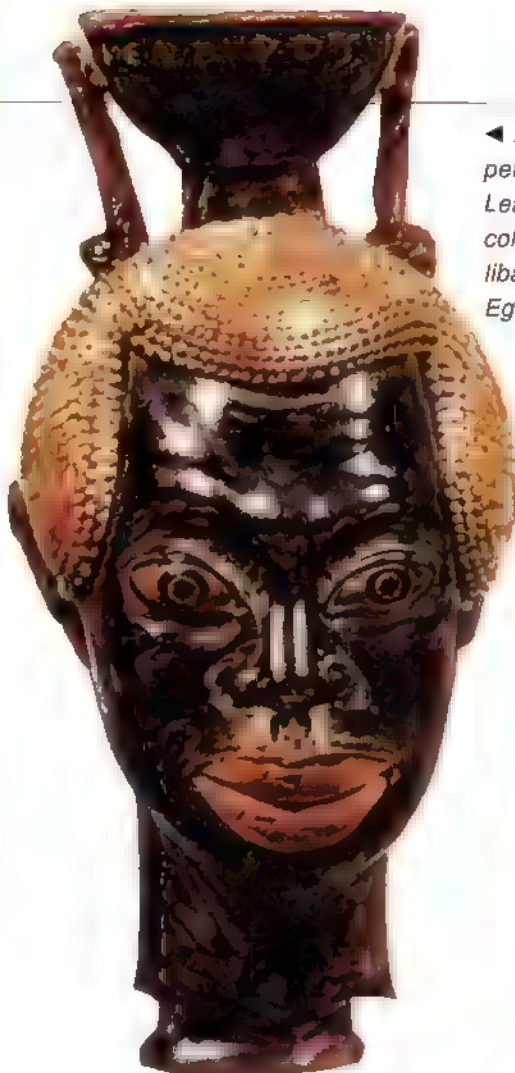
499 a.C.–500 d.C.

Comercio

Pese al peligro de los viajes largos, el comercio era una parte vital del mundo antiguo. En las tiendas de Atenas y Roma se vendían artículos muy diversos, y no sólo de Grecia o Italia, sino de todo el mundo conocido.

En 500 a. C., las ciudades griegas ya habían establecido colonias comerciales en el sur de Italia y la costa norte del mar Negro. Estas colonias enviaban grano y madera a cambio de artículos de lujo, como alfarería y joyería.

La red comercial del imperio romano cubría Europa entera y se extendía hasta China y la India. Los romanos apreciaban las sedas de colores vivos de China, y se han descubierto monedas romanas en el sur de la India.

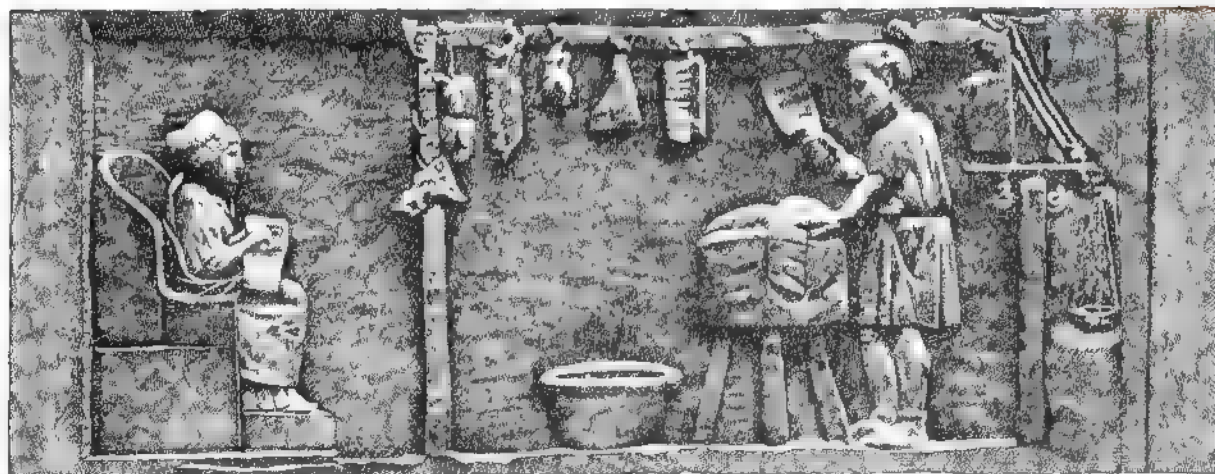


◀ *Ánfora griega; perteneció a un tal Leandros. Los griegos colonizaron la costa libanesa y gobernaron Egipto.*



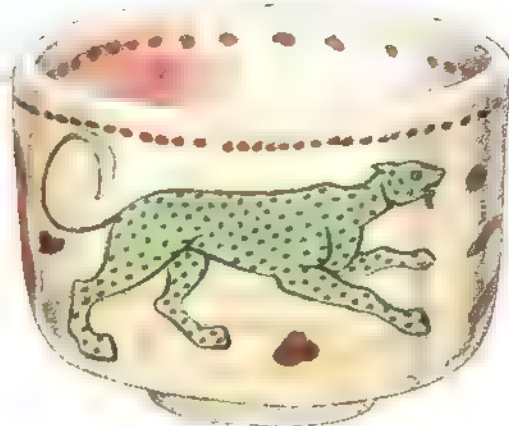
► *En estas ánforas los romanos transportaban vino, aceite de oliva y otros productos agrícolas.*

▼ *Carnicería romana, con carnes locales y embutidos de importación.*



FECHAS IMPORTANTES

- 500 a. C.** En África, Darío I construye un canal para conectar el Nilo con el mar Rojo. En el noroeste de la India crecen los importantes centros comerciales de Taxila y Charsadda.
- 310 a. C.** Los indios norteamericanos hopewell desarrollan una red comercial.
- 50 a. C.** La seda china llega al imperio romano.
- 1 d. C.** La alfarería romana se exporta al norte de Europa y el sur de la India. El conocimiento de los monzones permite a los comerciantes navegar el océano Índico y el mar Rojo.
- 300 d. C.** En África florece el reino de Etiopía.



▲ Vaso de vidrio romano del siglo III a. C. vendido en Dinamarca.

▼ Como muchos grandes barcos no podían atracar en los puertos romanos, se usaban pequeños botes para descargarlos.



◀ El emperador chino Kuang-wu gobernó durante el siglo I d. C. Dentro de su imperio, el comercio estaba rigurosamente controlado y los funcionarios se aseguraban de que en todas partes se utilizaran pesos, monedas y medidas idénticos.

► Las monedas chinas, que al principio tenían forma de navaja, fueron haciéndose más redondeadas. El emperador She Huang-Ti introdujo la moneda única. El orificio central permitía ensartar varias piezas con una cuerda.



Los mayas



Los mayas vivieron en América Central, en la región ahora ocupada por el sur de México y Guatemala. Crearon una civilización espléndida que alcanzó su

mayor gloria en el momento en que empezaba a hundirse el imperio romano. Todavía viven muchos mayas en México y América Central.

Hay indicios que revelan la presencia de los mayas ya en el 2000 a. C. A lo largo de los siglos aprendieron a cultivar la tierra y fundaron cientos de grandes ciudades de piedra, cada una con su propia personalidad y estilo artístico. Estas ciudades eran independientes y en ellas sólo vivían nobles, sacerdotes, gobernantes, funcionarios y sus servidores. Casi todos los mayas se dedicaban a la agricultura, vivían en cabañas en la selva y acudían a las ciudades sólo para vender sus productos o asistir a las fiestas religiosas. El reino de los mayas disponía de una tupida red de caminos para estimular el comercio.

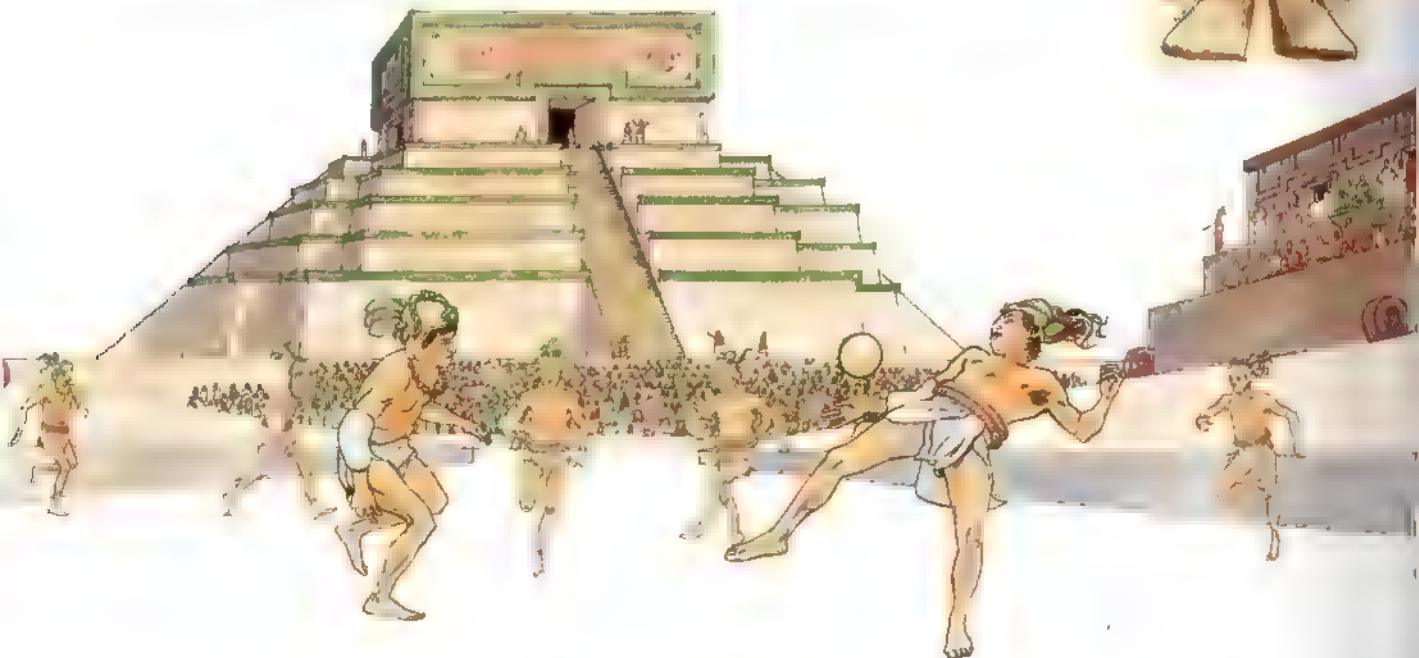
También hicieron descubrimientos notables en los campos de la ciencia, las matemáticas y las artes plásticas. Se han



▲ La antigua civilización maya surgió en esta región, que cubre el sur de México, Guatemala, Belice y Honduras.

► Las figuras de las ruinas mayas suelen estar ricamente ataviadas, como este sacerdote de exótico peinado.

▼ Los mayas practicaban un juego de pelota de carácter religioso en un amplio campo abierto con una pelota maciza que debía hacerse rebotar en los muros laterales impulsándola con las caderas, los muslos o los codos.



ASTRONOMÍA

En sus observatorios, los sacerdotes mayas observaron las trayectorias seguidas por el Sol, la Luna y las estrellas, y a partir de estos datos elaboraron un calendario y predijeron los eclipses solares y lunares.



RELIGIÓN

Los mayas adoraban a dioses de la lluvia, la tierra, el viento, las plantas y los animales. Construyeron magníficos templos y santuarios en honor de estas divinidades, elevados sobre pirámides escalonadas. Sólo los sacerdotes y algunos personajes influyentes podían acceder a los templos. No eran raros los sacrificios humanos.

descubierto espléndidos murales en tumbas y templos, así como tallas de piedra y cerámica decorada de notable calidad entre las ruinas de sus ciudades. Los mayas fabricaban recipientes arrollando largos rodillos de barro que redondeaban haciéndolos girar con los pies.

Inventaron un sistema aritmético de base 20 con sólo tres símbolos: 5 (una barra), 1 (un punto) y 0 (una concha).

▼ La escritura de los mayas era jeroglífica; se han encontrado muestras grabadas en piedra y escritas en papel de corteza.



d. C.

- 451** Atila invade la Galia e Italia. Francos, alamanes y romanos le derrotan en la batalla de los Campos Cataláunicos. Italia: refugiados de los hunos fundan Venecia. El papa León I negocia con Atila la retirada de Italia de los hunos.
- 453** Muere Atila y se debilita el poder de los hunos.
- 455** Los vándalos de Genserico saquean Roma.
- 457** Imperio romano de oriente: gobierno del emperador León (hasta 474).
- 465** India: los hunos blancos dominan el norte del país.



Talla en concha de un sacerdote o un funcionario de Palenque, uno de los grandes centros ceremoniales de la civilización maya

- 471** Teodorico el Grande reina sobre los ostrogodos (hasta 526).
- 475** Imperio romano: Rómulo Augústulo, último emperador del imperio de occidente, es destronado por el godo Odoacro en 476. Fin del imperio romano de occidente. El imperio de oriente continúa bajo Zenón y Anastasio, y aún sobrevivirá mil años más.
- 477** Norte de África: Hunerico reina sobre los vándalos (hasta 484). India: Biddhagupta, último emperador de la dinastía Gupta (hasta 496).
- 481** Clodoveo, rey de los francos (hasta 511).
- 483** Armenia: Volagases de Persia garantiza a los cristianos el derecho a practicar su fe en Armenia (hasta 485).

a. C.

484 División entre las iglesias cristianas de Roma y Constantinopla. El papa se niega a reconocer a Zenón autoridad para cambiar la doctrina cristiana y le excomulga.

484 Norte de África: reinado del vándalo Guntamundo (hasta 496).

486 Francia: Clodoveo, rey de los francos, derrota al jefe galorromano Siagrio en Soissons y conquista gran parte del norte de la Galia.

488 Tras sobrevivir a los ataques de bárbaros y rebeldes, Zenón paga a Teodorico, rey de los ostrogodos, para que expulse a Odoacro de Italia. Teodorico el Grande inicia la conquista de Italia.



Los polinesios adoraban al dios Tangaroa Upao Vahu, creador del mundo.

493 Teodorico se corona rey de Italia.

496 Clodoveo y los francos derrotan a los alamanes en la batalla de Tolbiac, cerca del Rin; éstos retroceden y se establecen al otro lado del río, en la actual Alemania. África del norte: reina sobre los vándalos Trasamundo, hermano de Guntamundo (hasta 523).

497 El emperador Anastasio reconoce a Teodorico como su representante en Italia.

498 Clodoveo, rey de los francos, se convierte al cristianismo.

c. 500 Anglos y sajones empiezan a establecerse en Inglaterra.

500 Los emperadores cristianos prohíben el culto a la diosa madre y cierran los últimos templos consagrados a su culto.

Los polinesios

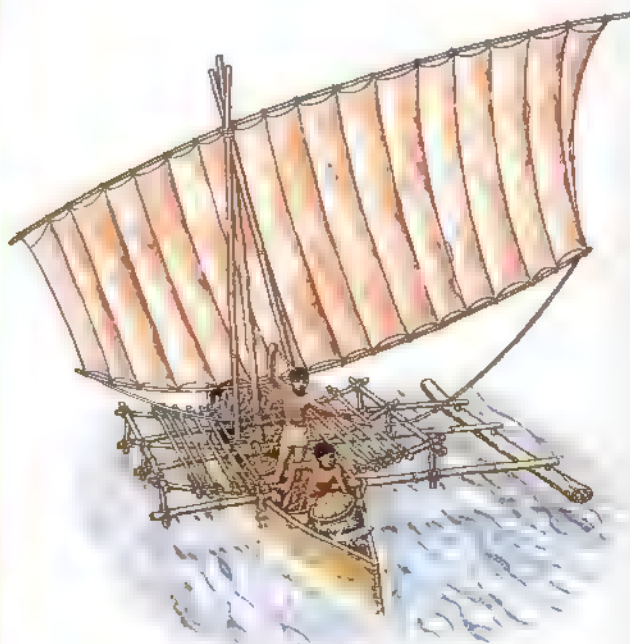


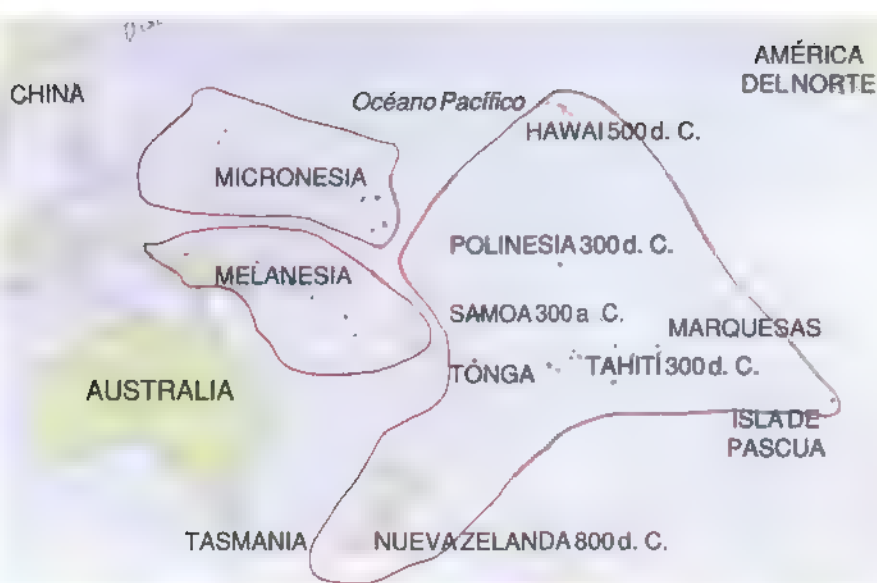
Los polinesios forman la raza más extendida del mundo. Sus antepasados vivieron en el oriente asiático; hacia el 1500 a. C. empezaron a navegar,

probablemente en canoas abiertas, para buscar nuevas tierras en las que asentarse. Llevaron consigo animales (cerdos y pollos), frutas y verduras (coco, taro, ñame, árbol del pan, plátano). Con el tiempo fueron estableciéndose en las pequeñas islas del Pacífico: en Tonga desde 1200 a. C.; en Samoa desde 300 a. C.; en Hawai desde 100 d. C.; y en Tahití desde 300 d. C. En estas islas criaron sus animales y plantaron las semillas que llevaban, que ahora están difundidos por toda la región.

A lo largo de 1 200 años desarrollaron una cultura llamada ahora polinésica. Eran navegantes hábiles, capaces de recorrer en sus canoas enormes distancias. También

▼ Los polinesios exploraron el océano Pacífico probablemente a bordo de canoas con balancín, como la aquí ilustrada.





◀ *Islas de la Polinesia y fechas aproximadas de colonización.*

▼ *Una de las más de 500 enormes tallas de piedra de cabezas humanas que cubren la isla de Pascua. Están esculpidas en una roca volcánica blanda y cada una pesa más de 50 toneladas.*



Coco



Taro

Ñame



Fruto del pan



▲ *Los primeros colonizadores polinesios llevaron en sus viajes los productos vegetales que cultivaban en Asia. Actualmente son todas especies importantes en las islas polinésicas.*

eran diestros en la pesca y la talla de la madera.

Hacia 400 d. C., los polinesios ya habían llegado nada menos que a la isla de Pascua. Aquí fue donde erigieron las extraordinarias esculturas de piedra de 3 a 12 metros de altura, probablemente labradas entre los años 1000 y 1600 de nuestra era y de significado desconocido.



Armas y guerra

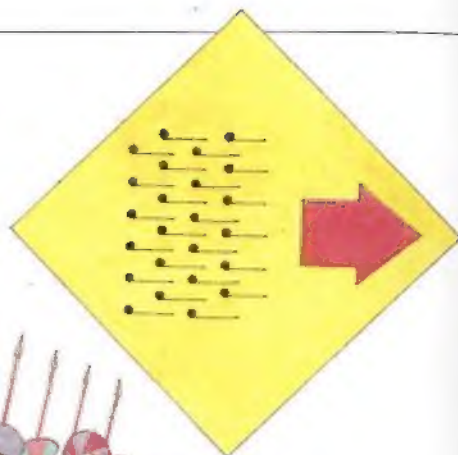
Los grandes imperios de este período se crearon por medio de conquistas. Una vez establecidos, era preciso defender las fronteras frente a los enemigos exteriores. La guerra era vital, y muy pocos años tenían los ejércitos imperiales la oportunidad de descansar.

Aunque se empleaban caballos y hasta elefantes, el peso de las batallas lo llevaba la infantería. Durante el imperio griego, el arma principal era la lanza larga, reemplazada en época romana por la espada corta. Durante 300 años, el ejército romano fue la más eficaz máquina de guerra del mundo y apenas conoció la derrota.

La guerra en tierra adoptaba dos formas básicas: el enfrentamiento en terreno abierto; y el sitio, que consistía en rodear una ciudad fortificada y tratar de abrir una brecha en la muralla.

En el mar, los navíos enemigos trataban de embestirse primero y de abarloadse después para que los soldados pudieran lanzarse al abordaje de la cubierta enemiga.

▼ Los lanceros griegos avanzaban en una formación cerrada llamada falange; ofrecían así al enemigo un muro de lanzas difícil de quebrar. Alejandro Magno perfeccionó esta táctica.



► Escudo celta de bronce datado hacia 100 d. C. Probablemente era más un adorno que un arma de guerra.

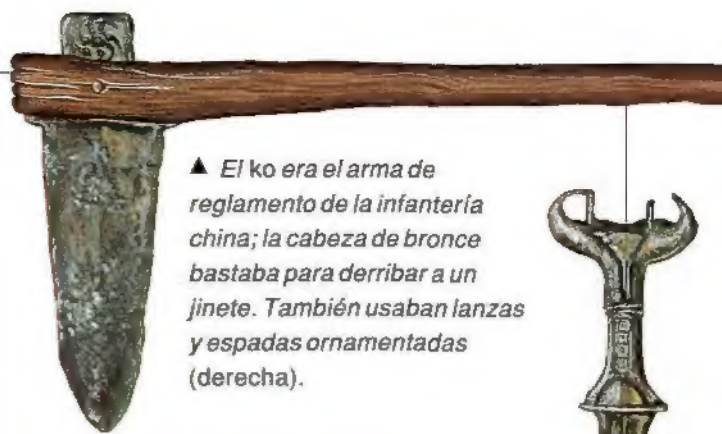
▼ La espada corta era el arma principal de los soldados romanos; se usaba en el cuerpo a cuerpo.



FECHAS IMPORTANTES

- 490 a. C.** Atenas derrota a Persia en la batalla de Maratón.
- 390 a. C.** Los celtas del norte de Italia saquean Roma.
- 380 a. C.** Servio Tulio construye el Muro Serviano, que mejora la defensa de la ciudad.
- 350 a. C.** Se inventa el arco en China.
- 334-329 a. C.** Alejandro Magno invade Asia Menor, conquista Egipto y Persia y llega a la India.
- 31 a. C.** Octaviano, que sería llamado Augusto, derrota a Antonio y Cleopatra en la batalla de Actium.
- 43 d. C.** Roma invade Bretaña.
- 61 d. C.** Budicca, reina de los icenos, acaudilla la rebelión de Bretaña contra los romanos.
- 100 d. C.** El ejército romano alcanza su mayor tamaño, con 300 000 soldados regulares.
- 410 d. C.** Los visigodos saquean Roma.
- 455 d. C.** Los vándalos vuelven a saquear Roma.

▼ *Soldados chinos de la dinastía Han. Sin estribos, los jinetes perdían fácilmente el equilibrio en la lucha cuerpo a cuerpo y debían continuar a pie.*



▲ *El ko era el arma de reglamento de la infantería china; la cabeza de bronce bastaba para derribar a un jinete. También usaban lanzas y espadas ornamentadas (derecha).*



▲ *Legionarios romanos en formación de testudo (tortuga); permitía atacar con seguridad recintos amurallados.*



Comienzo de la edad oscura



El período comprendido entre el derrocamiento por los bárbaros del imperio romano de occidente, hacia el año 400

aproximadamente, y el año 700 se conoce como alta edad media o edad oscura, por la escasez de documentos de la época que se conservan.

Durante el siglo V, casi toda Europa estaba en guerra, ya que los pueblos trataban cada uno de asentarse en un territorio propio. No obstante, casi todos conservaron las leyes y costumbres romanas.

Los reyes visigodos del suroeste de la Galia fomentaron activamente la forma de vida romana, pero hacia el final del siglo V entraron en conflicto con los francos procedentes del norte de Francia y Bélgica, acaudillados por Clodoveo.

Los francos derrotaron a los visigodos en la Galia, pero los ostrogodos de Teodorico el Grande les impidieron la entrada en Italia, donde se habían establecido.

Las continuas guerras afectaron negativamente a la civilización y el comercio, aunque el saber y la cultura se conservaron en los monasterios.



▲ Los monjes eran casi los únicos que sabían leer y escribir. Copiaron numerosos libros y los ilustraron con hermosos dibujos.

SAN PATRICIO E IRLANDA

San Patricio nació en Bretaña; a los 14 años, unos piratas lo secuestraron y lo llevaron a Irlanda. Tras seis años de esclavitud huyó a la Galia, donde se hizo sacerdote antes de volver a Bretaña. Allí fue nombrado obispo y en 435 d. C. volvió a Irlanda con la misión de convertir a sus habitantes al cristianismo. Viajó por todo el país y, pese a la oposición que encontró, logró establecer una red organizada de parroquias y obispados. Murió en 461 a los 76 años; otros sacerdotes continuaron su labor, y a mediados del siglo siguiente casi toda Irlanda era ya cristiana.



MONASTERIOS

En la alta edad media se fundaron muchos monasterios. Eran éstos pequeñas comunidades de cristianos que se recluían para entregarse a la oración. Se llamaban monjes, y conservaron la escritura y el arte en unos tiempos muy turbulentos.



ENCICLOPEDIA — DE — LA HISTORIA



Esta interesante enciclopedia cuenta de una forma clara y sencilla la Historia de la humanidad.

Comienza su relato hace más de 40000 años, época de la que datan los primeros asentamientos humanos, estudia el desarrollo de las primeras civilizaciones y llega hasta nuestros días.

Esta notable fuente de consulta recoge los acontecimientos esenciales de la Historia de la humanidad en 800 páginas profusamente ilustradas.

Cada artículo está acompañado por una banda cronológica que ayuda a situar el tema tratado en su contexto histórico.

250 artículos que tratan los principales acontecimientos históricos

Más de 1600 ilustraciones y fotografías

Más de 100 mapas que ayudan a situar los países y lugares mencionados

Un centenar de biografías de destacadas figuras históricas

Una completa tabla cronológica desde el 40000 a. C. hasta nuestros días

Resúmenes temáticos que facilitan una visión global de los aspectos más importantes de la Historia



ISBN 84-241-2156-2



02002



9 788424 121563

Editorial Everest, S. A.

